مكتبة
الدراسات الفلسفية

يوسف كرم

الطبيعة وما بعد الطبيعة

المادة . الحياة . الله



دار المعارف بمصر

الطبيعة وما بعد الطبيعة

مكتبة
الدراسات الفلسفية

يوسف كرم

الطبيعة وما بعد الطبيعة

المادة . الحياة . الله



دار المعارف بمصر
١٩٦٦

ملتزم الطبع والنشر : دار المعارف بمصر – ١١١٩ كورنيش النيل – القاهرة ج.ع.م.

تصدير

أثبتنا فى كتاب « العقل والوجود » أن للإنسان قوة داركة متمايزة من الحواس ، تدعى بالعقل ، شأنها أن تدرك معانى المحسوسات مجردة عن مادتها ، ومعانى أخر مجردة بذاتها ، وأن تؤلف هذه المعانى فى قضايا وأقيسة واستقراءات ، فتنفذ فى إدراك الأشياء إلى ما وراء المحسوس ، محاولة استكناه ماهيته ، وتعيين علاقاته مع سائر الموجودات . ولما كانت موضوعات العقل مجردة ، كانت أفعاله التى ذكرناها مجردة كذلك ، فأبطلنا المذهب الحسى الذى يقصر المعرفة الإنسانية على الحواس ، ويرمى إلى أن يرد إليها ويفسر بها سائر المدركات .

وبعد إثبات وجود العقل بوجود موضوعاته وأفعاله ، عرضنا لقيمة الإدراك العقلى ، فأدحضنا مذهب الشك المنكر لجميع الحقائق ، حتى الحسية منها ، والهادم للعلم من أساسه ؛ وأدحضنا المذهب التصورى الذى وإن آمن أصحابه بوجود العقل وبمدركات عقلية ، فهم يقصرون هذا الوجود على داخل العقل ، ويعتبرون هذه المدركات تصورات وحسب ، فينكرون على الإنسان حق الخروج من التصور إلى الوجود . وبعد إثبات بطلان تلك الدعاوى بينا تهافت المذاهب الميتافيزيقية المبنية عليها .

ثم بينا أصول رأينا فيما بعد الطبيعة ، وهو أن هذا العلم يدور على معنى الوجود بما هو وجود ، أى بإطلاقه من كل تعيين وتخصيص ، وعلى المعانى والمبادئ اللاحقة لمعنى الوجود ، وهى أبسط المعانى والمبادئ وأعمها ، المؤسسة لمعرفتنا ، المؤيدة لحقيقتها ، المخولة العقل حق الخروج إلى موضوعات التصور فى أنفسها ، والنفاذ إلى حقائقها ، وبناء العلم .

والآن نقصد إلى النظر فى طبائع هذه الموضوعات ، وأن نبدى الرأى فيها ، وقد تشعبت الآراء تشعباً كثيراً ، وتضاربت تضارباً شديداً ، حتى ولدت الحيرة وبلبلت الخواطر ، فعدلت مذهب الشك لمحض كثرتها وتعارضها ، آملين أن نحل محلها الرأى الحق فى كل مسألة ، وأن نقدم صورة سليمة للطبيعة بقوانينها وبموجوداتها . من جماد ونبات وحيوان وإنسان ، على هذا الترتيب التصاعدى الظاهر لأول وهلة .

ونقصد أخيراً إلى إتمام البحث الشامل ، واستيفاء اليقين الكلى ، بالصعود إلى العلة الأولى للطبيعة ، أى لخالقها ومشرع قوانينها ، المفارق لها ، العالى على موجوداتها ، وقد نفت وجوده فرق ، وضلت فى فهمه فرق ، فتكدست المسائل فى هذه الناحية من المعرفة ، وأعضلت حتى لا يهتدى إلى وجه الحق فيها إلا الأقلون .

« من بين الموجودات بعضها موجود بالطبع ، والبعض الآخر بعلل أخرى [كالفن أو كالمصادفة] : الموجود بالطبع الحيوانات وأجزاؤها ، والنباتات والأجسام البسيطة [التى هى العناصر] . وهذه الأشياء ،

والتى من قبيلها ، تختلف اختلافاً ظاهراً عن التى ليست بالطبع ، فإن كل موجود طبيعى فهو حاصل فى ذاته على مبدأ حركة وسكون ، بعكس السرير والرداء وما إليهما ، أى بقدر ما هو مفعول الفن ، فهو ليس حاصلا على أى ميل طبيعى للتغير » .

(أرسطو : كتاب السماع الطبيعى ، م ٢ ف ١) .

« العقل يدرك جميع الأشياء ، فيلزم أن يكون مفارقاً للمادة لأجل أن يدرك ، فإنه إن كانت له صورة خاصة [كخصوصية أعضاء الحواس] إلى جانب الصورة الغريبة [أى المدركة] كانت تلك حائلة دون تحقق هذه » .

(أرسطو : كتاب النفس ، م ٢ ف ١) .

« كل متحرك فهو متحرك بغيره . . . وهذا الغير إن كان متكثراً محركا ومتحركة آحاده كل بغيره ، فهو متناهى العدد بالضرورة ، إذ يمتنع التداعى إلى غير نهاية فى سلسلة العلل ، وإلا كان فى التسلسل إنكاراً لبداية الحركة ، ومن ثمة إنكاراً للحركة نفسها ، وهى واقعة . وإذن فلحركة العالم علة أولى ثابتة غير متحركة » .

(أرسطو : كتاب السماع الطبيعى ، م ٨ ف ٤) .

« إننا نرى كل شىء منظما فى ذاته ، ونرى الأشياء منظمة فيما بينها ، فللعالم غاية ذاتية هى نظامه ، وغاية خارجية هى المحرك الأول علة النظام » .

(أرسطو : ما بعد الطبيعة م ١٢ بداية ف ١٠) .

« المحرك الأول هو الخير بالذات ، فهو مبدأ الحركة ، هو المبدأ المتعلقة به السماء والطبيعة » .

(أرسطو : ما بعد الطبيعة م ١٢ ف ٧) .

الباب الأول

الطبيعة

الفصل الأول

تجوهر الأجسام

١ — تعريفات تمهيدية :

(ا) ننظر إذن فيما كان الفلاسفة الإسلاميون يسمون بالعلم الطبيعى أخذاً عن اليونان ، وما نسميه بالفلسفة الطبيعية تبعاً للتمييز الواجب التزامه فى العصر الحديث بين الفلسفة والعلم ، فإن مفهوم العلم الآن أنه معرفة الأجسام بتحليلها إلى أجزائها المدركة بالحواس ، ووصف تركيب هذه الأجزاء بعضها مع بعض ، وتعيين قوانين الظواهر كما يبدو للحواس كذلك ، أعنى تبعاً للملاحظة والاختبار ، وترتيب القوانين من الأخص إلى الأعم ، حتى نصل إلى أعم القوانين ، إن لم نصل إلى قانون واحد شامل ؛ بينما دأب العقل أن يتغلغل إلى أعمق ما تبلغ إليه المعرفة الحسية ؛ فإذا ما عرض للطبيعة حاول أن يستكشف « المبادئ الذاتية والأولية » المكونة للجسم الطبيعى . ونعنى بالمبادئ الذاتية تلك التى هى عين الماهية وليست زائدة عليها ؛ ونعنى بالمبادئ الأولية تلك التى هى سابقة على حلول الأعراض ورابطة بين الأعراض والماهية ، وما هى إلا مبادئ الماهية .

(ب) فبحثنا يدور على ماهية الجسم الطبيعى بالإجمال ، أو مطلق الجسم حتى ليشمل الحى ولا يقتصر على الجماد ، فلا يعرض لماهية هذا الجسم أو ذاك بالخصوص به ؛ وإذا عرضنا لطائفة معينة من الأجسام ، كالنبات أو

الحيوان أو الإنسان ، بحثنا عن أعم مقوماتها المميزة لجميع أفرادها ، تاركين للعلوم الطبيعية ما كان أقل خصوصاً ، أقل شمولا ، معلوماً بمناهجها التى أشرنا إليها .

(ح) وقبل البحث الموضوعى التقريرى ، لعلنا نمهد لموضوعنا ونبعد الطريق أمامه بشرح معانى لفظ « الطبيعة » اتباعاً لوصية المناطقة بالابتداء بالتعريف اللفظى أو الرسم ، والتثنية بالتعريف الحقيقى أو الحد ؛ لا سيما ولفظ « الطبيعة » لفظ مشترك يطلق على مدلولات مختلفة ، ويشترك مع لفظ « الكون » فى أحد مدلولاته ، وبذلك لا تختلط الألفاظ بعضها ببعض ، فلا تختلط الأفكار .

(د) للفظ الطبيعة مدلول عام هو « جملة الموجودات المادية بقوانينها » أى من الأجرام السابحة فوق رؤوسنا ، والأجسام المضطربة من حولنا . وهذه الدلالة تزيد على جمع الأجسام بعضها إلى بعض معنى اتصاف الكل بالنظام والجمال ، وقد كان هذا الوجه هو الملحوظ فى تسميته اليونان واللاتين للعالم ، فقال الأولون Kosmos أى الزينة أو المزدان ، وقال الآخرون Mundus أى الرشاقة عديمة النظير ، كما قالوا Univers unité dans la variété أى اتحاد الكثير المتنوع ، وهذا الاتحاد صنع الفن أو العقل .

(ه) وبهذا المعنى يطلق لفظ « الكون » ، ثم له مدلول أخص بالنسبة إلى كل واحد من الموجودات ، فإن لكل موجود ماهيته وقد جرى الاصطلاح العربى بإطلاق لفظ الكون على ما يحدث دفعة ، ، كانقلاب الماء هواء بالتسخين ، فإذا كان على التدريج فهو « الحركة » . وعنوان هذا الفصل « تجوهر الأجسام » وارد كعنوان للفصل الأول من كتاب النجاة ، أعنى التكون وصيرورة الشىء جوهراً .

(و) وقد تنطوى الماهية على « طبع » أو هيئة كالماهية ، وهى ما يدعى سجية وجبلة ، وهذا خاص بالتركيب الفسيولوجى وبالشعور فى الحيوان

والإنسان من جهة بعدهما عن الجبرية ، وحصولهما على شيء من الاستقلال بالنسبة إلى الأحوال الخارجية فإن هذا الاستقلال يرجع حينئذ إلى تكوين الجسم ، سواء كان هذا الفرد المعين ، أو ممثلا لنوعه : « فالأصبع الزائدة يشبه أن تكون بالطبع بحسب الطبيعة الشخصية ، وليست بالطبع بحسب الطبيعة الكلية » أوقد نقول « إنها عن الطبيعة وليست بالطبع » [١] .

(ز) ومن هذا المعنى حدث الانتقال إلى معنى أعمق ، هو أن طبيعة الشيء هي « المبدأ الفعلي أو الانفعالي الأول الدائم لحركاته وسكوناته : ذلك أن الموجودات تتحرك أو تسكن على نسق واحد ، فتدل على أن فيها علة الحركة والسكون وعلة اطرادهما . فالفعل الباطن واطراد الفعل أو القانون علامتان على الطبيعة ، فإن الأمور الطبيعية دائمة أو أكثرية ، وليست باتفاقية » [٢] ؛ والذى فى الأكثر هو بعينه الذى يوجب لكن له عائق ، والموجب هو الذى يسلم له الأمر دون عائق »[٣] . وليست الأمور الطبيعية بإرادية . فكما أننا نحتج على منكرى الغائية بقولنا « وإلا فتكون الطبيعة قد فعلت باطلا » [٤] ونعنى أنها لاتفعل خبط عشواء ، بل على وتيرة واحدة أو قانون ، فكذلك نقول « إن الطبيعة لاتفعل بالاختيار ، بل إنما تفعل أفاعيلها بالتسخير والطبع ، فلا تتفنن حركاتها وأفاعيلها »[٥] . وهكذا يقال « طبيعى » فى مقابل « اتفاقى » وفى مقابل « إرادى » متى كان مصنوعاً باختيار الإنسان ، وفى مقابل « إرادى » متى كان مصنوعاً بصناعة الحيوان ومطرداً أو كالمطرد بفعل الغريزة . فلا يبقى إلا أن « الطبيعة » مبدأ باطن للفعل والانفعال ، وأن « الطبيعى » هو الصادر عن هذا المبدأ ، على ما ذكرنا . ويتأيد هذا المعنى بملاحظة أن ما بالطبيعة قد يفسد ،

---

(١) الغزالى : معيار العلم ، ص ١٩٢ .
(٢) ابن سينا : النجاة ص ٢١٥ .
(٣) ابن سينا : النجاة ٣٥١ .
(٤) ابن رشد : تلخيص ما بعد الطبيعة ص ٦٧ .
(٥) ابن سينا : النجاة ١٧٧ .

« فتكون الطبيعة علة الرد إلى الحال الطبيعية » [١] ، كاستعادة الصحة واندمال الجروح .

(ح) وهذه المعانى جميعاً تعود إلى اليقين بأن الطبيعة صنع عقل حكيم ، وإن لكل موجود طبيعته ، وإن للطبائع وأفعالها نظاماً وحكمة ، وأن « لا شيء معطل فى الطبيعة » [٢] بحيث لو صادفنا مذهباً فلسفياً يعتمد على الاتفاق أو المصادفة ، حكمنا فوراً ببطلانه لمخالفته لذلك المعنى العام للطبيعة الذى يتبدى للعقل بداهة ، ويتبدى لكل عقل . وهذا هو الموقف الذى سنتخذه فى هذا الكتاب ، وندعمه بما نستطيع من الشواهد .

٢ – المذهب الآلى :

(ا) لقد وجد هذا المذهب فعلا . فمنذ العهد الأول للفلسفة اليونانية ، فى القرن السادس قبل الميلاد ، قال طاليس إن المادة الأولى التى صنعت منها مختلف الأجسام ، هى الماء ؛ تتكاثف فيصير تراباً ، ويتخلخل فيصير هواء ، ويتخلخل الهواء فيصير ناراً . وقال انكسيمانس : بل هى الهواء ، يتكاثف ويتخلخل ، وقال هرقليطس : بل هى النار تتخلخل فتصير هواء فماء فترابا ، فكل منهم عين مادة أولى ، وادعى أن القوى الأخرى تحصل عنها ، وأن الأجسام تحصل عن هذه القوى .

(ب) ثم تقدم المذهب خطوة حاسمة بفضل ديموقريطس : فقد اعتبر تلك الأصول الأربعة فروعاً للمادة البحتة المجردة عن كل تعيين ، الشبيهة بتلك التى نتصورها فى العلم الرياضى حين نفكر فى النقطة والخط والجسم ، أى امتداداً وحسب ؛ وارتأى أن هذا الامتداد مؤلف من أجزاء غاية فى الصغر حتى لا تدرك

---

(١) ابن سينا : النجاة ص ٢٢٠ .

(٢) ابن سينا : النجاة ص ٣٠٤ .

بالحواس ، ولا تقسم إلى أصغر منها ؛ تتحرك فى الفضاء وتتقابل على أنحاء لا تحصى ، فتأتلف فى مجاميع هى الأجسام المنظورة الملموسة، وتفترق بفعل الحركة أيضاً فتنحل تلك الأجسام ليتكون غيرها ، وهكذا . واختلاف الأجسام فى خصائصها يرجع إلى اختلاف تلك الجواهر أو الذرات المؤلفة لها عدداً وشكلا ومقداراً وترتيباً بعضها من بعض . وبهذا الوصف صار المذهب أقرب إلى التمام ، بل تاماً ، يمضى من البسيط غير المعين إلى المركب فالأكثر تركيباً ، بينما الماء أو الهواء أو النار تعينات لا يدل على أصلها ، فكأنها موضوعة وضعاً .

(ج) وجدت هذه النظرية أشياعاً بين قدماء الأطباء والكيميائيين ، وتأييداً أعظم قيمة فى تجارب روبرت بويل (١٦٢٦ — ١٦٩١) Robert Boyle الدائرة على أن ثمانين ذرة تقريباً تأبى التحليل ، وإن لكل منها وزناً نوعياً خاصاً ، وألفة إلى ذرة أخرى ، ورد فعل كيميائى فى ائتلاف الذرتين ، وقاد اكتشاف نيوتن قانون الجاذبية إلى فكرة أن الذرات يجذب بعضها بعضاً أى أنها تبذل قوة جاذبية . وعضد نيوتن وآخرون هذه الفكرة حتى صارت مقبولة قبولا عاماً ، واعتبرت دليلا قوياً على وجود الذرات . غير أن هذه الاعتبارات كانت هزيمة للنظرية من جهة دلالتها على تعين الذرة بماهيتها ووزنها ورد فعلها الكيميائى وفاعليتها بقوة باطنة ؛ وهذه قضايا ثلاث معارضة لها فى إعلانها تجانس الذرات من كل وجه ؛ ولو أن علماء عديدين يعللون أنفسهم برد الذرات على اختلافها إلى أصل واحد .

(د) وعند الكثيرين تعد هذه النظرية الفصل الأول من فصول المذهب المادى المدعو فى هذا المبحث بالمذهب الآلى لتصوره الجسم الطبيعى على مثال آلة من الآلات الصناعية ، وتصوره جملة الطبيعة آلة كبرى ، أى مركبة من أجزاء متجاورة ومتفاعلة بالحركة فقط دون أية قوة ذاتية بل وتيرة أحداثها متعينة بوتيرة سوابقها ، كما هو الحال فى أفعال الآلة . والمادة ههنا مستكفية بنفسها مستغنية عن خالق يوجدها ويطبعها بقوانينها ، بل عن « صانع » يصور مادة

مستقلة عنه فى الوجود سابقة على تصويره الجزئيات وتنظيمها . وإذا سألناهم عن أصل المادة والحركة ، أجابوا : أن المادة هى الأصل ، وأن الحركة ملازمة لها ، فلا يسأل عن أصلها . وتلك هى المبادئ العليا التى يصدر عنها الماديون فى سائر المسائل ؛ وهكذا فهم ديموقريطس وأبيقور ولوقريس ، أئمة المذهب فى العصر القديم ، وهكذا فهم ويفهم كثيرون .

(هـ) على أن هذه النظرية لا تحتّم الإلحاد ، بل تحتمل الاعتقاد بخالق للطبيعة . اصطنعها المتكلمون الإسلاميون ولم يجدوا فيها غضاضة على إيمانهم ، واصطنعها ديكارت ، فجعل محل المادة فى مذهبه بعد محل الله ، مرجعًا إلى الله وجود المادة والقوانين الطبيعية ؛ وميز بين المادة والنفس تمييزاً دقيقاً مستثنياً النفس الإنسانية من الوجهتين العقلية والروحية ، فوزع الطبيعة إلى مملكتين : مملكة المادة ومملكة الروح . وتابعه جساندى فأضاف إلى مذهبه الآلى مذهباً روحياً يقول بالله والنفس الناطقة ، اعتماداً منه على أن نظام العالم يمنع من الاعتقاد بأنه وليد حركات اتفاقية ، وأن الأخلاق والدين تقضى بأن يوجد فى الإنسان نفس روحية عاقلة حرة . وسواء أكانت الآلية نسبية أم مطلقة ، جزئية أم كلية ، فإنها الآلية على كل حال ؛ وإذا كانت الآلية الجزئية تتفادى ما يستحقه إلحاد الآلية الكلية من انتقادات ، فإنها تستهدف لنفس الانتقادات من جراء مخالفتهما للواقع وللعقل فى تفسير الجسم الطبيعى .

٣ ــ تفنيد المذهب الآلى :

(ا) أول ما يستلفت أنظارنا ونحن نفتحها على الطبيعة ، تنوع موجوداتها بخصائص ثابتة لكل منها ، مطردة على مر الزمان . ومحال أن تكون الخصائص وأن تكون ثباتها لكل فرد ، نتيجة الذرات مجتمعة أو مفرّقة ، متزايدة أو متناقصة ، ولا نتيجة اختلافها عدداً وترتيباً ، سواء أكانت متشابهة أم كانت متباينة إذ من البديهى أن الأجزاء المتشابهة لا يحدث عنها مركبات متباينة ،

ومن البديهى أن الاختلافات العرضية ، كتلك التى يلح فيها الآليون ، لا يحدث عنها اختلاف بالماهية . والتباين بالماهية باد لأول وهلة ، ليس فقط فى الأجناس الكبرى من جماد ونبات وحيوان ، بل فى داخل كل جنس ، وذلك باختلاف الخصائص والوظائف والكيفيات الفيزيقية والكيميائية ، فضلا عن الأشكال الظاهرية .

(ب) والأمر واحد بالنسبة إلى الذرات المتباينة الماهية التى يضطر العلماء إلى الاعتراف بها ، فإنها هى أيضاً حين تأتلف يحدث عن ائتلافها مركبات مباينة لها بالماهية ، كحدوث الماء عن ائتلاف الهيدروجين والأوكسجين ، أو جسم النبات والحيوان من غذائهما المختلف عنهما . ونحن عاجزون عن تعرف خصائص نبات ما من العناصر المركبة له . وإذا سألنا الآليين عن أصل التباين بين العناصر ؛ لم نظفر منهم بجواب أصلاً . وليس يلوح أن أملهم سيتحقق فى تحليلها إلى ذرات متشابهة ، وإن كانوا يبدون مطمئنين إلى أن كل ما هنالك هو أنهم لم يوفقوا بعد إلى هذا التحليل .

(ج) ومحال أن تكون تغيرات الأجسام وظواهرها وليدة حركة الذرات ، المعقول أن ينتج عن الحركة اختلاف فى حجم الأجسام ، وفى قوة الحركة نفسها ليس غير ؛ أما الاختلاف بالخصائص والماهية فهو من أصل آخر ؛ وإذا كان ترتيب الحركات والهيئات يفسر اختفاء خصائص العناصر فى ائتلافها ، فإنها لا تفسر ظهور الخصائص الجديدة بتكون المركب الجديد ، والحركة لا تنتقل من جسم إلى آخر كما يتوهم الآليون ، إذ لا حركة إلا فى متحرك ، فإذا قلنا بالانتقال دون متحرك افترضنا الحركة شيئاً أوجوهراً أثناء الانتقال ، وهى عرض بالطبع ، مفتقرة إلى ما يحملها ويمر بها من مكان إلى آخر . ونكرر القول أن الاختلاف بالعرض لا ينتج اختلافاً بالذات .

(د) وإذا نظرنا فى كل ذرة على حيالها وجدناها واحدة بوحدة حقيقية ؛ وليست المادة سبباً للوحدة ، ولكنها على العكس سبب للتفرق والتعدد بانقسامها

أجزاء ؛ فإذا كانت الذرة غير منقسمة مع امتدادها . فليس ذلك راجعاً إلى المادة ، بل إلى مبدأ آخر سنفحص عنه بعد هنيهة . لكن الآليين يتصورون الجسم الطبيعى على مثال الجسم الصناعى فيسلبونه وحدته ؛ وهذه الوحدة بينة فى المركبات الجمادية ، وأبين منها فى الكائنات الحية . وفى الطائفتين جميعاً يصدر الفعل والانفعال عن الكائن بكليته كوحدة غير منقسمة ، بينما الفعل والانفعال فى الجسم الصناعى يصدر كل منهما عن جزء فقط ، كما نشاهد فى أجزاء أية آلة من آلاتنا . انظر إلى المادة المتبلورة كيف تتخذ شكلا هندسياً معيناً بعد عدم التعيين ، وكيف تجبر ما يصيبها من كسر : أليس هذا دليلا على وجود مبدأ غير المادة البحتة ، كما أن انتقال الجسم الحى من عدم التعيين إلى تصوير شخص من نوع معين بوظائفه وأعضائه دليل على وجود مبدأ مغاير للمادة البحتة ؟

(ه) والمذهب الآلى لا يفسر اطراد الأنواع الجمادية والحية . وسيرها على قوانين معينة ، فإن المادة الصرف والحركة بذاتها لا تقتضيان نوعاً دون آخر أو قانوناً دون آخر ، إلا أن يكون فى الجسم الطبيعى مبدأ ذاتى يعين نوعه وخصائصه ، ويستخدم المادة والحركة تبعاً لمقتضيات ماهيته . ولكن المذهب الآلى ينكر مثل هذا المبدأ ، ويريد أن يعلل خصائص الموجود بنظام تركيبه ، كأن نظام التركيب نفسه غير مفتقر إلى تعليل . محال أن نرد إلى المصادفة اتساق الكائن الطبيعى مرة واحدة ، فأمعن من ذلك فى الإحالة عودة الاتساق فى كل مرة .

(و) ومن الأدلة القاطعة على وحدة الذرة : وزنها النوعى ، وألفتها الكيميائية ، وما يتبع هذه الألفة من تغير جوهرى . الوزن النوعى خاص بكل ذرة ، ثابت لها ، والذرات متفاوتة فى المقدار ، ومع ذلك هى غير منقسمة من جهة ما هى ماهية معينة ، وإذا انقسمت مادتها تغيرت هذه الماهية ، فلو كانت الأجسام امتداداً وحسب لانقسمت دون أن يعتريها تغير ، إن ذرة الزئبق تزن مائة ضعف وزن ذرة الهيدروجين ، فلم كان كلاهما غير منقسم ؟

(ز) والألفة الكيميائية آية من آيات الغائية الباطنة المركوزة فى الكائن نفسه ، فإن لكل عنصر ميلا خاصاً إلى عنصر آخر أو عناصر أخرى معينة دون غيرها . والعناصر المتآلفة قابلة للامتزاج بحيث يتكون منها جسم جديد بكافة خصائصه . وهذا الامتزاج لا يحدث اتفاقاً كما تقدم ، بل كأنه نتيجة ميل واختيار ، إن جاز هـــذا التعبير بخصـــوص الموجودات غير الحاسة غير المختارة ، بخلاف الحال فى « الخليط » حيث يجتمع من الأشياء ما نشاء ويحتفظ كل منها بوجوده وطبيعته ، كالماء والخمر ، أو العسل والطحينة ، يختلطان فيؤلفان شيئاً وسطاً نستشعر فيه كل منهما بالآخر ، على حين أن « المزاج » متجانس لاأثر فيه لأصوله الممتزجة ، مثلما كل جزء من الماء هو ماء . فالخليط من باب الطبيعة ، والمزاج من باب الكيمياء . أليس يستحق هذا الفرق تفسيراً غير ذلك الذى يعرضه الآليون باعتمادهم على ترتيب الذرات بعضها من بعض ؟ لو كانت المادة امتداداً وحسب لعاد كل امتزاج خلطاً ، ولم يكن هناك مزاج أصلا .

(ح) تلك بغض الاعتراضات التى توجه للمذهب الآلى . وسنعقبها بأخرى ، خصوصاً حين نبحث فى الكائنات الحية ووظائفها النامية والحاسة والناطقة ، فما من مسألة من المسائل الفلسفية إلا وله دخل فيها ، وأشياعه يعدونه مذهباً عاماً فى الطبيعة عامة . على أنا نريد أن نبدى هنا ملاحظة تنصفه وتحدد وجه معارضتنا له ، فلا يتهمنا أحد بالتجنى عليه . ذلك أنه إن كان خاطئاً فى تكوين المادة ، كما ندعى ، فقد يمكن اعتباره مطابقاً للواقع من حيث وصف الكائنات ووصف « أعضائها » التى تفعل بها ، ووصف جريان أفعالها : وهذا هو نصيب الحق فى رد العلوم الطبيعية إلى المادة والحركية ، وعد العلم الطبيعى الرياضى صورة للعالم ، دون أن يعد هذا الرد تحقيقاً للمذهب وبرهاناً فى صالحه ، إذ أن هذه الوجهة ثانوية فى الحقيقة ، بينما الوجهة الأولية هى التكوين الميتافيزيقى : فالفسيولوجيون مثلا يبنون علمهم على تكوين الأعضاء وترتيب

أفعالها ، وهذا جائز ، بل واجب ، ولكنهم يستبعدون النظر فى طبيعة الحياة وغائية أفعالها ، على ما سنبين فيما بعد ، وهذا غير جائز إذ أن مهمة الفلسفة الكشف عن العلل الأخيرة والأصول الأولى . وهكذا نقول فى كل طائفة من العلماء تنتهج هذا المنهج ؛ والوجهة الأولية هى التكوين الميتافيزيقى ؛ فنقدنا له هو من هذه الوجهة ، أى باعتباره المذهب المادى المنكر للماهيات والمستعيض عنها بتركيب أجزاء مادية تركيباً عرضياً . إن القضية التى نداقع عنها هى أن المادة تنتظم من « طابقين » : أحدهما سفلى هو الآلية ، والآخر أعلى وهو الغائية .

٤ — المذهب الهليومورفى :

(ا) خلص لنا مما تقدم دعويان ضد الآلية ، وهما على جانب كبير من الأهمية ، ولو أن التجربة تظهرنا عليهما فى كل وقت ، ولكن الفلاسفة الذين يرتابون فى البديهيات كثير ، فلا نجد بداً من السعى وراءهم وتبرير البديهيات بقدر ما يسمح المقام والبديهيات لا تبرر . إحدى الدعويين وجود كائنات مختلفة بالنوع ، والأخرى وجود تغيرات جوهرية . الدعوى الأولى يلزم منها أن الكائنات تتشابه من وجه ، هو وجه المادة والكمية ، وتتخالف من وجه ، هو وجه الماهية . وعلى ذلك فكل جسم هو مركب . وهذه النتيجة عينها تلزم من الدعوى الثانية : فإن الكائن المتغير لا يمكن أن يكون بسيطاً ومعنى التغير أن شيئاً منه باق ، وأن شيئاً منه تغير ، وإلا لم يكن الحال تغيراً ، بل كان إعدام كائن وخلق كائن ، أى إرجاع التغير إلى القدرة الإلهية وسلب الفعل والعلية من المخلوقات ، والآليون متفقون معنا فى نبذ هذا الرأى وقد فندناه فى كتاب « العقل والوجود » . فالتغير الجوهرى يقتضى موضوعاً باقياً ، ومبدأ يتم التغير بظهوره فى الموضوع أو اختفائه منه .

(ب) وذلك مذهب أرسطو ، فإنه يتصور الجسم الطبيعى مركباً من مادة ومن مبدأ يرد المادة إلى الوحدة ويعطيها ماهية معينة ، ويسمى المادة بالمادة

الأولى أو الهيولى تمييزاً لها عن المادة الثانية الداخلية فى المصنوعات ، ويسمى المبدأ المعين بالصورة (« مورفى ») باليونانية فدعى مذهبه بالفرنسية Hylémorphisme وبالإنجليزية Hylomorphisme أى مذهب الهيولى والصورة ، وقد رأينا أن نصطنع هذا اللفظ المركب ولو أنه لم يرد بهذا الشكل فى العربية . وهذا المذهب يفسر وقائع التجربة تفسيراً وافياً : فالهيولى أو المادة أصل امتداد الجسم فى المكان ، والصورة أصل وحدته وخصائصه الذاتية ، المادة أصل تكثر الأفراد فى النوع الواحد واختلافهم فى الأعراض ، والصورة أصل اتفاقهم فى الماهية ، فإن كثرة الأفراد فى النوع الواحد تعنى أنهم متفقون فى شىء هو علة تشابههم ، ومختلفون فى شىء هو علة تمايزهم ، أى إن كلاً منهم مركب من شيئين كما قلنا ، فيظهر هذا التركيب فى التغيرات الجوهرية كما بينا . وتدل الملاحظة على أن ثقل الجسم المائى يساوى ثقل العنصرين المركب منهما ، وهذا شاهد المادة ، وأن فى هذا التركيب شيئاً جديداً غير طبيعة الهيدروجين وطبيعة الأوكسجين ، يتحد بها فيوجد منهما الماء ، وهذا شاهد الصورة . ويقال مثل ذلك فى كل تركيب جوهرى سواء أكان فى الجماد أم فى الكائن الحى .

(ح) لأجل فهم هذه النظرية على حقيقتها يجب الاحتراز من بعض التخيلات التى تتبادر إلى الذهن وتفسد فهمنا : يجب الاحتراز من تصور الصورة كأنها الشكل الخارجى بأقطاره الثلاثة ، كما قد يوهم هذا اللفظ حين يسمعه المبتدئ فى الفلسفة : الشكل عرض ، والصورة المقصورة هنا تعين المادة الأولى ، وتجلب لها جميع الخصائص والأعراض . والصورة هى « الفعل الأول للهيولى » أى ما يعينها أولا ، تتحد بها وتكون معها جسما معيناً .

(د) ويجب الاحتراز من تصور الهيولى والصورة جوهرين تامين متجاورين فى الجسم . إنهما جوهران ناقصان . الجوهر الناقص هو الذى لا يفسر وحده جميع خصائص الجسم ، ولا يحدث جميع الأفعال المعهودة منه . إنهما متحدتان اتحاداً جوهرياً يكمل إحداهما بالأخرى ، فتتقومان جوهراً تاماً واحداً :

« الهيولى هى جوهر من حيث هى موضوعة للصورة ، والصورة هى جوهر من حيث هى مقومة للموضوع ، والمركب منهما جوهر من قبل إنه مركب منهما »(١) وقد زعم ابن سينا وألح فى زعمه أن الهيولى تتحد أولا « بصورة جسمية » تحقق فيها الأقطار الثلاثة ، فإنها « لو كانت خلواً عن الأقطار لكانت حينئذ غيركم ، وكانت غير متجزئة الذات » (٢) . لكن هذا غير لازم ، إذ لو كانت هناك صورة جسمية لكونت مع الهيولى جوهراً تامًّا ، أى كائنًا ذا وحدة ، فإذا طرأت عليه الصورة النوعية لم تتحد به اتحاداً جوهريًّا ، بل كان شأنها شأن العرض ، وكانت الأجسام الطبيعية مركبات عرضية عديمة الوحدة ، وهذه نتيجة يأباها ابن سينا نفسه . فيكفى أن نقول إن الجسم الطبيعى مركب من هيولى ومن صورة واحدة هى الصورة النوعية تعطى المركب الأقطار الثلاثة والنوع وسائر الخصائص والكيفيات .

(هـ) فالهيولى والصورة النوعية جزءان متكاملان ، فلا توجد إحداهما دون الأخرى . فيجب النظر إليهما فى المركب حيث تؤدى الهيولى مهمة الموضوع أو المحل ، وتؤدى الصورة مهمة الماهية المعينة كل منهما جوهر ناقص فى ذاته ، مفتقر للآخر فى الوجود والفعل ، واتحادهما أولى لا يسبقه اتحاد ، وهذا هو السبب فى أنهما يؤلفان هيئة واحدة تامة . وفعل الجسم الطبيعى ليس من الهيولى وحدها ، ولا من الصورة وحدها ، ولا من الاثنتين متجاورتين متعاونتين ، بل من المركب منهما تركيبًا أوليًّا ، ومن ثمة جوهريًّا . ولفكرة الجوهر الناقص أهمية كبرى فى تعيين نوع اتحاد النفس الإنسانية بالجسد ، فإن القائلين بالهيولى والصورة على الوجه المتقدم ، وبروحانية النفس وبقائها بعد الموت ، يجدون أمامهم مسألة عسيرة هى : هل النفس الإنسانية صورة جسم فتفنى بفنائه ، أم هى جوهر روحانى لا يتحد بالمادة اتحاداً حقيقيًّا . سنعود إذن إلى هذه

---

(١) ابن رشد : تفسير ما بعد الطبيعة ، ص ٧٦٩ .

(٢) كتاب النجاة ، ص ٣٢٦ ، ومواضع أخرى .

المسألة حين نبحث فى ماهية نفس الإنسان ، ولعل هذا المبحث المعين يزيد المسألة وضوحاً .

(و) ويجب الاحتراز من تصور العناصر المكونة للمركب الطبيعى باقية فيه بالفعل ، أى على حيالها كما تكون خارج المركب . ذلك وهم الآليين وتصوير الخيال ، ولكنا رأينا أن المركب هو من طبيعة مختلفة اختلافاً جوهرياً عن عناصره ، فلا نستطيع أن نفهم اختلاف نوع المركب مع بقاء عناصره بالفعل ، كما نفهم الخليط . فالواجب أن نعتقد أن العناصر « كامنة » فى المركب ، باقية فيه بالقوة ، كوجود النبتة فى البذرة ، ثم تبين بالفعل ، أى بخصائصها وأفعالها ، عند انحلال التركيب . لكن الآليين مضطرون من قبل مذهبهم الحسى إلى تخيل الأشياء وجحد ما لا يتخيل ، فلا يحاولون تعقل الأشياء بمبادئها ؛ و « القوة » لا تتخيل ، فيأبون أن يجعلوا لها محلاً من تفكيرهم ، فيصلون إلى تلك النتائج غير حافلين بمناقضتها للعقل والتجربة جميعاً .

٥ ــ المذهب الدينامى :

(ا) هنا أيضاً نصطنع اللفظ الإفرنجى dynamisme ، من اللفظ اليونانى « دوناميس » أى القوة ، فلا نقول مذهب « القوة » أو مذهب « الطاقة » ؛ وبذلك ندل ابتداء على المعنى المقصود ؛ ونتحاشى استعمال النسبة للفظ « قوة » ولفظ « طاقة » لما يبدو على هذه النسبة من غرابة حين نقول « قُوِىّ » أو « قوته » و « طاقىّ » أو « طاقية » . وما أكثر أخذ اللغات بعضها عن بعض ، خصوصاً فى المسائل العلمية حيث يظهر ميل عام إلى توحيد الاصطلاحات . ولنا أسوة بالعلماء والفلاسفة الإسلاميين ، فإن كتبهم مشحونة بالألفاظ اليونانية كما هو معلوم .

(ب) للمذهب الدينامى صورتان : الواحدة نشأت فى العصر القديم ، وهى ساذجة غير ذات خطر ، والثانية ابتدعها ليبنتز ، وهى أدق وأعسر ، وهى

المقصودة عادة . فأوائل الفلاسفة اليونان ، أولئك الذين عينوا عنصراً من العناصر الأربعة مادة أولى للموجودات الطبيعية ، اعتقد كل منهم أن العنصر الذى عينه حاصل على قوة باطنة متحرك بها ؛ فدعوا بأصحاب المادة الحية ؛ وأنبا دوقليس الذى اعتبر العناصر منفعلة وحسب ، افترض لتعليل الحركة قوتين كونيتين دل باسميهما ، وهما المحبة والكراهية ، على نوع علتيهما : المحبة تجمع بين العناصر ، والكراهية تفرق بينها .

ثم جاء الرواقيون وقالوا إن العالم حيوان كبير حاصل على نفس وعلى قوة ذاتية أو حياة . فعندهم جميعاً أن الحركة صادرة عن الأجسام أنفسها ، إما مباشرة وتبعاً لطبيعتها ، وإما بصفة غير مباشرة أى بعلة متمايزة منها كالمحبة والكراهية والنفس العالمية ، خلافاً للآليين الذين يعتبرون الحركة عرضاً ظاهرياً لا يقتضى منهم علة معروفة ، ولا يمس ذات الأجسام ، بل يمر من جسم إلى جسم ، إلى غير نهاية .

(ج) أما ليبنتز فقد استبان نقص الآلية من وجهين : وجه الحركة ، ووجه المادة .

لما كان الآليون ينكرون الماهيات فقد خلص لهم أن الجسم امتداد صرف ، وجعلوا منه شيئاً منفعلا وحسب ، خلواً من القوة لاستنادها إلى الماهية فى عرف القائلين بها . ولكن التجربة تنبئنا أن الجسم الكبير أصعب تحريكاً من الصغير، فليست مادة الكبير محض امتداد ، ولكنها أيضاً مقاومة ، والمقاومة راجعة إلى المقاومة ، أى أنها نوع من القوة .

وتنبئنا التجربة أن الجسم المتحرك إذا حرك جسما ساكناً فقد شيئاً من حركته ، ولا يعلل ذلك إلا بمقاومة الساكن ، والمقاومة نوع من القوة كما أسلفنا ، وأيضاً ما الذى يميز الجسم المتحرك من الجسم الساكن إذا نظرنا إلى الأول فى نقطة ما من خط مسيره ، إذ لا يمكن اتصال الحركة إلا بوساطة قوة أو ميل فى ذات المتحرك ؟ ولولا ذلك لعادت الحركة عبارة عن سلسلة سكونات ، وإذن فماهية الجسم تقوم فى القوة ، وتظل القوة حتى

ولو وقفت الحركة [١] .

(د) ومن وجهة المادة تبدى لليبنتز أن الجوهر الفرد أو الذرة كما تصورها ديموقريطس وسائر تابعيه ، لا يمكن أن تكون وحدة بمعنى الكلمة ، أى جوهراً حقًّا ، فإن كل جسم ، مهما افترضناه صغيراً ، فهو ممتد ، وكل امتداد فهو منقسم إلى غير نهاية ، أى أنه مجموع جواهر ، وإذن فالمادة كثرة بحت ولو لم يسعفنا التحليل الفعلى فى استنفاد أجزائها ، والأجسام « وحدات قوية » ، وليس من وحدة حقة إلا وحدة الموجود اللامادى ، البسيط غير المنقسم ، فما يبدو لنا جسما طبيعيًّا هو فى الحقيقة وحدة لا مادية ، وما يبدو مكانـًا أو مسافة هو فى الحقيقة مجرد تصور .

(هـ) وواضح أن هذا المذهب الجاحد للامتداد والحركة لا يصلح تفسيراً للطبيعة الممتدة ، المتحركة ، وإنما هو قاض على العلم الطبيعى كما قضى عليه بارمنيدس بقوله إن العالم واحد ساكن ؛ وتابعوه من العلماء المعاصرين المؤلفون الأجسام من « مراكز طاقة » كما يقولون ، ينضمون للآليين ، ويزيدون عليهم خطأ جسيما هو اعتبار الطبيعة بما فيها وهماً من الأوهام كما يوحى بذلك المذهب التصورى . إنهم يؤلفون المادة من الطاقة التى لا امتداد لها ، ومتى كانت الطاقة واحدة بالنوع ، أصبحت كالحركة عند الآليين ولم تصلح لتفسير تنوع الأجسام وخصائصها وأفعالها . وفيما يلى اعتراضات خاصة فوق هذا الاعتراض العام ، وإتمام لتنفيذ المذهب الآلى .

٦ ــ كمية الأجسام الطبيعية أو تفنيد المذهب الدينامى :

(ا) لكل جسم مقدار أو كمية . والكمية هى العرض الماد للجوهر الجسمى بأجزاء ممتدة ومتقارنة . وهى العرض الأول فى الجسم : لا الأول زمانـًا ،

---

(١) نجد هذا المعنى بالذات عند الإسلاميين . قال ابن سينا : « الاعتماد والميل كيفية يكون بها الجسم مدافعا لما يمانعه عن الحركة إلى جهة ما » (رسالة الحدود ، ص ٩٥) . وقال : « الميل هو المعنى الذى يحس فى الجسم المتحرك وإن سكن قسراً أحس ذلك الميل كأنه به يقاوم المسكن مع سكونه طلبا للحركة . فهو غير الحركة لا محالة ، وغير القوة المحركة لأن القوة المحركة تكون موجودة عند إتمامها الحركة ، ولا يكون الميل موجوداً » (النجاة ٤٢٤) .

فإن الجسم ممتد طبعاً ، بل الأول رتبة ، إذ بوساطته يحمل الجوهر باقى الأعراض .
هى عرض ، وليست جوهر الجسم كما يعتقد الآليون ، فإن لكل جسم ماهية
تختلف عن كميته ، ولا يمكن أن يكون تفاوت مقدار المادة العلة الوحيدة الكافية
لتنوع الأجسام تنوعاً بالماهية . أجل إن فى الجماد اقتضاء لكمية معينة من المادة
لتقوّم الذرة والجزىء والبلور ، كما أسلفنا ، ولكن هذا شرط فقط لقوام الجوهر
وفعله وظهور خصائصه . ويبدو ذلك بشكل أوضح فى الكائنات الحية حيث
تختلف الكمية دون مساس بالماهية . الجسم الرياضى يحدث بمحض الامتداد ،
ويعرّف بالأبعاد الثلاثة ؛ أما الجسم الطبيعى فهو مبدأ فعل وانفعال ، وما
الكمية فيه سوى شرط لازم للتقوم والفعل . والآليون يخلطون بين هذين النوعين ،
أى أنهم يفكرون بالمخيلة لا بالعقل ، ويأخذون الجسم الرياضى مثالا لمطلق
الجسم تفادياً للقول بالماهية فى الجسم الطبيعى . ولمَ لا ننهج هنا منهج ديكارت
نفسه فى تمييزه بين النفس والجسد ، فنقول : ما دمنا نتصور بوضوح الأبعاد
دون الجوهر ، فإن الشيئين متمايزان ؟

(ب) عن الكمية يلزم المكان ، وله شأن كبير فى الفلسفة القديمة وشأن
أكبر فى الفلسفة الحديثة ، كما ذكرنا فى كتاب « العقل والوجود » . المكان
خاص ومشترك : المكان الخاص هو الحيز الذى يشغله الجسم بمقداره ؛ والمكان
المشترك هو الحيز الذى تشغله جملة أجسام ، وحيثما توجد أجسام يوجد مكان ،
وحيثما لا توجد أجسام لايوجد مكان . ولكن الآليين المفكرين بالمخيلة كما قلنا .
يطاوعونها فى تخيلها المكان شيئا عينياً ممتداً إلى ما لا نهاية ، كما تخيل
ديموقريطس وأبيقور ، وديكارت وجساندى ، ونيوتن وكلارك ، والحقيقة أن
ليس للمكان من وجود إلا بوجود جسم ، فنتصور الحيز المشغول بالجسم كأنه
شىء عينى . ولسنا نريد أن نقول إن المكان محض تصور ، كما ارتأى ليبنتز
وكنط وأتباعهما من التصوريين ، من حيث إن الأجسام الشاغلة له هى
موجودات عينية حاصلة بالطبع على كمية .

(ح) فلا يبقى إلا أن نستنتج مما تقدم أن المكان موجود ذهنى له أساس

فى الواقع أى فى طبيعة الأشياء ؛ مثل الإنسانية والحيوانية وما إليهما . نقول إنه موجود ذهنى ، فإننا لا نجد مطلقًا أبعاداً ثلاثة هى مطلق محل لقبول الأجسام متمايزة منها وقابلة لمفارقتها ، ونقول إن له أساسًا فى طبيعة الأشياء ، فإن الأبعاد الثلاثة المتصورة محلا كليًّا عامًّا هى محاكاة للأبعاد الثلاثة فى الأجسام التى نراها منطوية بعضها على بعض ومحلا بعضها لبعض .

(د) وليست الأجسام مركبة من ذرات منفصلة متجاورة فقط كما يتصور الآليون ، ولكنها متصلة ، ولا يمنع اتصالها ما فيها من مسام ، فإن الذرات (أو الخلايا فى الأحياء) إن لم تكن متصلة اتصالا مطلقًا ، أى من جميع جهاتها ، فإنها متصلة اتصالا نسبيًّا ، أى من بعض الجهات ، فلا تفسد وحدة الموجود . الوجدان يشهد شهادة واضحة لا تقبل الشك إن أعضاءنا متحدة بعضها ببعض ، وإنها تكوّن جسما واحداً غير منقسم ؛ فإن كل إحساس ، فى كل نقطة من جسمنا ، محس معلوم للفور دون واسطة أو استدلال . ويشهد العقل أن أجزاء الكائن الحى تحيا كلها بالحياة الشخصية ، وأن فى الكائن الحى مبدءاً واحداً حالاً فيه ، ولو كانت الأجزاء والأعضاء منفصلة لاستحالت الحياة الشخصية . والأمر واحد فى الجماد ووحدته وفعله وانفعاله .

(هـ) ووجه الاستحالة أن إنكار الاتصال يستلزم التسليم بأن كل فعل فهو يتم « عن بعد » سواء فى كل جسم جسم ، أى فى الخلاء الفاصل بين الأجزاء وبين الأجسام بعضها والبعض فى الخارج . ولكن لا فعل عن بعد ، أو « لا حركة فى الخلاء » كما يقول الإسلاميون ، فإن الذى يسلم بها مضطر للتسليم بأن المخلوق يفعل حيث لا وجود له ، أو أن يزعم أنه موجود عن بعد ، وكلا هاتين القضيتين متناقضة معارضة للعقل ، إذ من غير الممكن فصل الفعل عن فاعله ، ولا الفصل بين الفاعل وحيزه . ويتوهم البعض أن الفعل عن بعد إصدار أعراض من الفاعل إلى المنفعل فى الخلاء ، وليس للأعراض وجود مستقل حتى تسير هكذا ، وليس الخلاء شيئًا حتى يحمل العرض أو الجوهر .

(و) يقال إن الجسم أو الامتداد منقسم إلى غير نهاية : وهذه عبارة متداولة لايغني تداولها عن شرحها . إن الجسم ينقسم إلى ما لا نهاية من الوجهة الرياضية وفي العقل فقط ، أي من جهة ما هو جسم ممتد ، فإن قسمة الامتداد تعطي دائماً آحاداً ذات امتداد ، لما ذكرناه من استحالة تكوّن المركب من بسائط ووجوب قبوله للقسمة دائماً . أما من الوجهة الواقعية ، أي من حيث هو موجود متشخص فلا ينقسم إلى غير نهاية ، فإن الجسم المتشخص حاصل على صورة متحدة بالمادة ، فإذا قسمنا مادته غير ماهيته ، وأفضينا به إلى التلاشي بصفته هذه الماهية المعينة .

(ز) فإذا ما اتجهنا صوب المذهب الدينامي المنكر لموضوعيته الامتداد ، سألنا : من أين جاءنا هذا الوهم وليس فينا ولا في الأشياء امتداد ؟ قلنا ونكرر القول : ليس الممتد مركباً من غير الممتد ، ومهما أضفنا البسيط إلى البسيط فلن نؤلف مادة ، كما أن إضافة الأصفار إلى الأصفار لا تؤلف واحداً ، وأن النقط البسيطة .

إذا تماست لا تؤلف مركباً ، بل تحتل كلها نقطة واحدة . وحين يقول الرياضيون ، أو أشباه الرياضيين ، أن الخط مركب من نقط غير ممتدة ، فكذلك الأجسام مركبة من مونادات ، نجيب أن هذا التعبير ينقصه شيء كثير من الدقة ، فليس للنقطة وجود واقعي ، وليس الخط إذن مركباً من نقط ؛ وإنما الرياضيون يفترضون خطاً حادثاً عن نقطة متحركة ، ولا يحدث خط متصل إلا لوجود مكان متصل تتصل فيه الحركة فيحصل اتصال الخط . فالامتداد أو الاتصال سابق بالطبع على الحركة ، وإلا لم تستطع النقطة أن تتحرك . يقول ليبنتز إن الامتداد تصور بحت ينشأ في الذهن من إدراك مونادات عدة متقارنة في الوجود ، فهو « نسبة » بينها . وجوابنا عين الجواب السالف : أعني أن هذه النسبة تفترض المكان ولا توجده ، وكذلك نقول للديناميين الذين يعللون حدوث فكرة المكان بحركات جذب ودفع ، أعني أنه لو لم يكن المكان موجوداً استحالت هذه الحركات .

(ح) الكمية والمكان إذن شرط الحركة ، فمنكرهما منكر لها ضرورة . غير أن الديناميين لا يلتزمون بهذه الضرورة ، بل يتحدثون عن الحركة بأنها الظاهرة الكبرى فى الطبيعة وأن بها تعلل سائر الظواهر ، كما يتحدث الآليون ، خشية أن يمتنع عليهم العلم الطبيعى ، وما أقوى سحر العلم الطبيعى فى العصر الحديث ! وهذا افتئات صريح على المنطق ، يدل على بطلان مبدئهم الذى يفضى بهم إلى هذا التناقض الظاهر . والآليون من جهتهم لا يكتفون بإثبات الحركة ، بل يدفعون بمذهبهم فيها إلى أقصى حد ، وذلك بما يسمونه مبدأ القصور الذاتى القائل « إن كل جسم فهو مستمر فى حالة من سكون أو حركة مستقيمة راتبة إلا أن يتأثر بجسم آخر » . ويرتبون على هذا المبدأ نتيجة خطيرة هى : إذا افترضنا جسما يقذف فى الخلاء فإنه يستمر فى حركته إلى ما لا نهاية . ويرتبون على هذه النتيجة نتيجة أخرى أعظم خطورة ، وهى : أن العالم لما حركه الله مضى فى الحركة دون حاجة إلى الله ، فإن من شأن القصور الذاتى أن يجعل الحركة آلية ويغنى عن المحرك بعد أن كان محتاجاً إليه فقط للانتقال من حال السكون إلى حال الحركة .

(ط) ولنا على هذه النظرية ردان ، أحدهما خاص بالأجسام الطبيعية ، والآخر خاص بالله ، فنقول أولا : إن هذا المبدأ لم يستخلص من الواقع ، فليس فى تجربتنا خلاء صرف ننظر فيه إلى الحركة إن كانت غير متناهية ، بل ما نشاهده بالفعل هو أن حركة الأجسام تسكن فى جونا بسبب مقاومة الهواء . ومن جهة ثانية أن قوة التحريك محدودة من غير شك بقوة المحرك وبكفاية المتحرك لقبولها ؛ وإذن فقوة التحريك نافدة لا محالة ، ومتى نفدت سكنت حركة المتحرك لانعدام فعل المحرك . ونقول ثانياً : إن الجسم الطبيعى محدود الكفاية ، فلا يمكن أن يقال إن العالم يقبل من الله حركة غير متناهية تغنيه عن الله ؛ بل المعقول أنه يقبل تحريكاً متناهياً ، فتكون حاجته إلى المحرك ، ليس فقط لتوليد الحركة ، بل أيضاً إلى تجديدها واستمرارها ؛ ومن غير المعقول أن يتحرك الجسم إلى ما لا نهاية بقوة متناهية .

(ى) والبحث فى الحركة يؤدى إلى البحث فى الزمان ، فإن الزمان « عدد الحركة » أو أن الحركة قابلة للعد بحسب تعاقبها . وكثير من الفلاسفة — فضلا عن الجمهور — تخيلوا الزمان لا متناهياً كليـًّا ضروريـًّا : فاليونان منهم كافة ، إذ كانوا يجهلون أو ينكرون فكرة الخلق ، اعتقدوا أن المادة أزلية أبدية ، فنتج لهم أن الزمان أزلى أبدى ، أى لا أول له ولا آخر ؛ بعضهم قالوا بذلك انقياداً للمخيلة ، وبعضهم ادعى ثبوته عقلا ، مثل أرسطو الذى أجل الله عن التنزل إلى العلم بالمادة والتأثير فيها ؛ ومنهم ديكارت بعقليته الرياضية ، ثم سبينوزا بمذهبه فى وحدة الوجود ، ثم نيوتن وكلارك ، وقد بلغ الأمر بهؤلاء الثلاثة إلى جعل الزمان والمكان صفتين من الصفات الإلهية .

(ك) والحقيقة أن الزمان متناه لتناهى مدة العالم وحركته ، فإن العالم حالما يوجد وحالما تبدأ حركته ، ينفصل عن عدم الوجود السابق بآن واحد هو آن وجوده ، ثم يأخذ فى التحرك ، فيبدأ الزمان ؛ ولا أهمية بعد ذلك للفحص عما إذا كانت الحركة تستمر أو تنتهى ما دامت النهاية قد بانت فى الأول . والحقيقة من جهة ثانية أن فكرة الزمان مكونة باشتراك العقل والتجربة : فأول إدراك للزمان هو إدراك « الزمان الذاتى » أى الشعور بالديمومة واتصال الوجود فى شخصنا وفيما حولنا من الناس والأشياء . اتصال الوجود مدة تتعاقب فيها أفعالنا ، وتبين فى عاداتنا البدنية والمعنوية ، وفى آفاتنا البدنية الناتجة عن الوراثة والمرض والإفراط ، وفى ذكرياتنا التى تساعدنا على فهم التجربة الحاضرة واستكمالها . ومن المستحيل قياس هذه المدة قياسـًا مباشراً واقعـًا على الحالات التى تملؤها ، وذلك لأن شعورنا بها متقطع متفاوت ، فقد لا نشعر بكثير منها ، وقد لا نشعر بها على حد سواء ، فمنها ما يهمنا و يستغرق انتباهنا فيطغى على غيره ، وتبدو مدته قصيرة ؛ ومنها ما يهمنا قليلا أو كثيراً ، فيتفاوت شعورنا بمدته .

(ل) وأصغر جزء فى الزمان الذاتى هو « الآن النفسى » أو مدة الظاهرة التى نوليها انتباهنا ؛ ويدوم هذا الحاضر حتى تعرض ظاهرة تستغرق الانتباه فيذهب أى يصير ماضيـًا . والحاضر الواقعى يمكن أن يدوم من أربعة أخماس

الثانية إلى اثنتى عشرة ثانية . وهو مدرك كأنه كلى لاستيعاب الانتباه أموراً عدة ، ولو أن يتضمن تعاقباً ، فإن من الثوانى ما يتقدم فيلحق بالماضى ، ومنها ما يتأخر فينتظر فى المستقبل . وبين الماضى والمستقبل ثانية حاضرة تصل هذا بذاك كنقطة غير متجزئة ؛ وهى أيضاً زمان لسيلانها وعدم ثباتها . وإذن فنحن نشعر بالزمان بوساطة التعاقب ، ولكنه تعاقب غير منتظم .

(م) فلجأ الإنسان إلى قياس غير مباشر باستخدام بعض الحركات الراتبة إما فى جسدنا كالجوع والعطش والنوم والتعب والنبض والتنفس والمشى ، وإما فى الخارج كحركة الشمس والقمر والمزولة والساعة ؛ وهذا النوع الثانى أدق بكثير وبخاصة حركة الشمس ، أو ما يسمى كذلك إذ المقصود هنا حركة الأرض حول الشمس كما هو معلوم ، فإن فصول السنة متوقفة عليها ، وأيام السنة عائدة فى مواعيدها من هذه الفصول ؛ فحصل الإنسان بها على زمان عام لنظامنا الفلكى ، ولكنه زمان نسبى إذ أن نظامنا الفلكى جزء صغير من الفلك أجمع يكاد لا يذكر ، وأهل العصر القديم والعصر الوسيط هم الذين كانوا يحسبونه جملة العالم ، ويظنون أن المتحرك الأول هو الفلك المحيط فى نظامنا البادى للعيان . وقد أبطل العلم الحديث هذا التصور باستكشافه أنظمة فلكية كثيرة ، فوسع آفاقنا به ولكنه لم يتوصل بعد إلى الإلمام بأطراف الكون وتعيين مركزه ، حتى نعتبر حركة هذا المركز حركة أولى إطلاقاً ، ونتخذ منها معياراً تتقدر به سائر الحركات . فنحن لم نحصل بعد على « الزمان المطلق » . ولو حصلنا عليه لما كان مطلقاً إلا بمعنى أنه زمان العالم الواقعى ، وفى مقدورنا أن نتصور عالماً أكبر أو عالماً أصغر تختلف فيهما النقطة المركزية .

(ن) ففكرة الزمان فكرة نسبية للغاية مكونة تكويناً ؛ ويخطىء كل من يتخيل الزمان شيئاً واحداً أو معنى واحداً أصيلا فطرياً فى الذهن . إن الموجود منه بالفعل فى كل آن هو « الآن » الميتافيزيقى أى أدنى جزء يتجدد باستمرار طوال جريان الحركة ، ويمكن تصوره على غرار الآن النفسى كما

شرحناه ، إلا أنه ليس مثله ممتداً ، وإنما هو واسطة بين الماضى والمستقبل ، هو الحد الأخير بالنسبة إلى الماضى ، والحد الأول بالنسبة إلى المستقبل . « لا يدخل فى الوجود المتحرك من الزمان فى الحقيقة إلا الآن » [١] . فإذا بدا الزمان متصلا قائماً بجميع أجــزائه ، أو بجميع أجــزاء الماضى على الأقل ، ففى ذهننا فقط . أن الماضى قد فات ، والمستقبل لما يأت بعد ، وأجزاء الزمان متتالية لا توجد معاً كوجود أجزاء المتصل القار بها جميعها . فالزمان موجود ذهنى له أساس فى الواقع هو الآن ، ولا مقابل له ولا يمكن أن يوجد له مقابل على ما يبدو فى الذهن . ولولا العقل لما كان لنا معنى الزمان ، فإن العقل أو الذاكرة العقلية هو الذى يستحضر الماضى مجتمعاً ، ويتوقع المستقبل مجتمعاً ، ويكوّن منهما متصلا واحداً تتقدر به الحركات على اختلافها [٢] بل تتقدر به سكنات الأشياء القابلة للحركة بالذات ، فإنها سكنات أشياء يمكن أن تتحرك ، فالزمان المتصور هكذا مقياس الحركات وعدمها . وفيما تقدم كفاية بعد ما قلناه فى كتاب « العقل والوجود » عن الزمان عند التصوريين ، وبخاصة عند كنط . ويبقى لنا أن نعجب لفلاسفة كبار ينقادون إلى الخيال ويغفلون عن حكم العقل.

٧ ــ كيفيات الأجسام الطبيعية :

(ا) مع الكمية ولواحقها تطرأ على الجسم الطبيعى أعراض « تكيفه » أى تدخل عليه ، من حيث الوجود ومن حيث الفعل ، تغيرات تتفاوت أهمية وعمقاً ، بها ندرك خصائصه ونتعرف ماهيته . هذه الكيفيات مجموعة فى أربعة أقسام مزدوجة :

(ب) القسم الأول بالنسبة إلى الشخص ، ويشمل العادات ؛ أو الاستعدادات والملكات ، كالعلم والفضيلة والرذيلة والفن ، وكل عادة أو صناعة

---

(١) ابن رشد : تهافت الفلاسفة ، ص ١٢١ .

(٢) لذا لم نبدأ هذا الفصل بدراسة المكان والزمان ، كما يصنع المؤلفون المحدثون متوهمين أنهما إطاران حقيقيان يضمان الطبيعة جمعاء ، بل أخرنا الكلام عن المكان إلى ما بعد الكية التى هى أصله وأساسه ، وأخرنا الكلام عن الزمان إلى ما بعد الحركة التى هى أصله وأساسه .

مكتسبة ، طيبة أو رديئة . فالموسيقى مثلا يوجد فى عقله العلم بفنه وفى أصابع يديه عادة خادمة لذلك العلم . وانقسام العادة إلى استعداد وملكة سببه أن الاكتساب يولد أولا ، فى النفس وفى البدن ، استعداداً قلق القرار سريع الزوال ، وإذا استمر صار ملكة راسخة عسيرة الزوال . وليس يعنى ثبات الملكة دوامها حتما ، بل يعنى تأصلها وصعوبة تحولها . وهما للإنسان خاصة لما يقتضيه الاكتساب من عقل يتصور غاية ويرتب الوسائل إليها ومن إرادة تصمم وتثابر ، والإنسان وحده حاصل على هاتين القوتين . ثم هما للحيوان الأعم فى دائرته الضيقة ، وللنبات فى دائرة أضيق بكثير ، بدافع الظروف الطبيعية وتدخل الإنسان يروض الحيوان ويربى النبات ، ولا ملكة ولا استعداد للجماد ، فإنهما يفترضان عدم التعيين حتى يتعينا بالفعل ، والمادة الصرف معينة غير مطاوعة لحال جديدة . فلا استعداد ولا ملكة لغير الأحياء . والذين يأبون الاعتقاد « بالقوة » لأنهم لا يحسونها ، كيف يفسرون بقاء الاستعداد والملكة طوال بقائهما وتزايدهما وتناقصهما إذا لم يكونا فى النفس بالقوة ، والتجربة تشهد وجودهما فى النفس شهادة بينة كل البيان .

(ج) القسم الثانى بالنسبة إلى الفعل ، ويشمل القوة والعجز ، أو الكفاية وعدم الكفاية . والمراد بالقوة هذا المبدأ القريب للفعل أو للممانعة إطلاقاً ، لا القوة المقابلة للفعل التى أشرنا إليها الآن ؛ ولفظ « إطلاقاً » يميز القوة المقابلة للعجز من الاستعداد والملكة ، فإنهما هما أيضاً مبدأ فعل وممانعة ، ولكنهما مبدأ فعل طيب أو ردىء ، بينما القوة مبدأ الفعل إطلاقاً . القوة مبدأ قوى للفعل أو للممانعة ، مثل قوة الأبصار فى الشاب السليم الجسم ؛ والعجز أو اللاقوة مبدأ ضعيف للفعل أو للممانعة ، مثل قوة الإبصار فى الشيخ الهرم . فليست اللاقوة عدم القوة ، وليس العدم كيفية ، ولكنها نقصان غير كاف للفعل أو للممانعة .

(د) القسم الثالث بالنسبة إلى الانفعال ، ويشمل الإحساسات الظاهرية الحادثة عن تأثير الأشياء فى الحواس ، والإحساسات الباطنية الحادثة عن تأثير فى النفس ، مثل حمرة الخجل وصفرة الوجل . ومنها المفاجئة العابرة وتسمى

انفعالات ، والراسخة وتسمى انفعاليات ، كالحمرة الناتجة عن مزاج الجسم . ويقال الآن « كيفيات محسوسة » للموضوعات المدركة بالحواس الظاهرة ، وهى على خمسة أنواع بحسب الحواس الخمس كما هو معلوم .

(هـ) القسم الرابع بالنسبة إلى الهيئة والشكل ، أى إلى ترتيب أجزاء الكمية فى الشيء . ويفرقون بين الهيئة والشكل بقولهم إن الهيئة تطلق على الطبيعيات ، مثل هيئة الإنسان وهيئة الأسد ، وإن الشكل يطلق على المصنوعات . الهيئة صادرة عن الجوهر ، كما نشاهد فى المتبلورات وفى الأحياء ؛ والشكل مفروض من الإنسان على المادة ، أو من الطبيعة فى تغيرها المستمر . وعلم الفراسة مؤسس على صدور الهيئة عن الجوهر ، بينما الشكل ترتيب خارجى فقط . فهذا القسم الرابع يشمل الهيئات والأشكال على اختلافها ، فإنها تبدى الأشياء فى ترتيبات معينة .

(و) وبعد فإن للآليين رأياً فى الكيفيات المحسوسة لازماً من رأيهم فى المادة ، نذكره الآن ونرد عليه ، ولو أنا عرضنا له فى كتاب « العقل والوجود » إلا أنا نثبت هنا جميع وجوه التهافت فى مذهبهم فنرسم له صورة وافية تكشف عما يعتوره من بطلان ، وخلاصة ذلك الرأى قول إمامهم ديموقريطس إنه لما كانت المادة مجرد امتداد ، كان الشكل والمقدار والحركة والسكون الكيفيات الوحيدة التى تصح إضافتها للأجسام ؛ بينما الضوء واللون والصوت والطعم والرائحة والحرارة انفعالات تثيرها فى حواسنا حركات الأجسام تبعاً لتكوين المؤثر وخصائص الحركة وتكوين الشخص فى تغيره من حال إلى حال . والطائفة الأولى من الكيفيات ملازمة للأجسام ، ومن ثمة موضوعية وقد دعيت بالكيفيات الأولية ؛ بينما الطائفة الثانية ذاتية للشخص المنفعل ، عديمة الشبه لما يلوح فى أذهاننا ، وقد دعيت بالكيفيات الثانوية .

(ز) ولما بزغ عصر النهضة الحديثة ، وأراد العلماء الفلاسفة ، وفى طليعتهم جليليو وديكارت ، تحويل العلم الطبيعى إلى علم رياضى ، اصطنعوا

هذا الرأى لإمكان تطبيق الرياضيات على المادة الصرف ، واستحالة تطبيقها على الانفعالات النفسانية ، وأرجعوا ما يسمى تغيرات كيفية إلى تغيرات كمية أى حركات تقاس مباشرة فيقاس بها سائر الانفعالات بصفة غير مباشرة ، بل يحدث بعضها عن بعض ما دامت تتفق كلها فى الحركة : فكمية معينة من الحركة الميكانيكية يحدث عنها دائمًا كمية معينة من الحرارة . وهكذا فى مختلف الحالات .

(ح) والواقع أن هذه الأقوال واهية لا تثبت للامتحان . فأولا ومن جهة المعرفة الإنسانية : تبدو الكيفيات الثانوية كأنها فى الأشياء كالكيفيات الأولية سواء بسواء ، فإذا لم تكن فيها كان شعورنا بالتيقن باطلا ، ووجب الشك فى كل يقين . ثم إن لنا حواس عدة ، ولكل حاسة جهاز خاص لإدراك موضوع خاص فكيف نفسر تغاير الأجهزة والموضوعات على هذا النحو ؟ فإن قيل ، كما قال فعلا ديكارت ومالبرانش وبرجسون وغيرهم إنها للفائدة العملية وتدبير الحياة طبقًا للعلاقة بين جسمنا وما يحيط بنا من أجسام ، أجبنا : إذا كانت الفائدة لا تتحقق إلا هكذا ، أليس هذا دليلاً على أن الكيفيات فى أنفسها مختلفة ، وأن الإدراك يقع عليها كما هى ؟

(ط) ثانيًا ومن جهة الكيفيات : لو كانت حركات ليس غير ، لاختلفت بالدرجة فقط ، فأحسسناها بدرجات متفاوتة ، ولم نحس ألوانًا وطعومًا وروائح عدة مختلفة . فما السبب فى هذه الفوارق بينها ، مع العلم بأن التغاير بالدرجة أى بالكم لا يحدث تغايراً بالذات ، كما لاحظنا غير مرة . وما السبب فى اطراد الحركات وآثارها ، وليست تقتضى المادة بذاتها نسقًا معينة أو نسبة متداولة ؟

(ى) ثالثًا ومن جهة المضاهاة بين الطائفتين من الكيفيات : إن الثانوية منها تدرك تبعًا للأولية ، فبالضوء واللون وباللمس والسمع ندرك أشكال الأشياء ومقاديرها : فكيف تكون هذه ذاتية وتكون تلك موضوعية ؟ ثم كيف تكون

الصلابة موضوعية ويكون باقى المحسوسات الأولية ذاتياً ، وهى جميعاً محسوسة على السواء ؟ فإما أن نقبل موضوعية الصلابة ونضم إليها غيرها من المحسوسات الثانوية ، وإما أن نرفض موضوعية الصلابة ، ونضم إليها فى الرفض غيرها من المحسوسات الأولية .

(ك) أجل إن الكيفية مصحوبة بحركة ؟ أما الزعم بأنها محض حركة ، فليس يمكن إثباته . الحركة أداة لنقل الكيفية ، وقديماً نسبه أرسطو على لزومها للتغير الكيميائى المدعو استحالة — وللزيادة والنقصان فى الأحياء ، وهى عرض لا ينتقل بعينه ، ولا يتحول إلى آخر ، فإن الحركة حركة جسم ، والحرارة حرارة جسم . والرأى الصواب أن لكل كيفية أثراً محركاً نوعياً ، أى خاصاً بها تابعاً لنوعها ، كما يظهر فى الحركات المؤثرة فى الحواس الخمس والمحدثة الكيفيات فيها وهذا الأثر المحرك النوعى يتنقل كيفية فى المنفعل ، ويجاوب عليه المنفعل بكيفية من نفس النوع . فالحرارة لا تنتقل ، ولكنها تحدث حرارة فى منطقة معينة ؛ والحركة لا تنتقل ، ولكنها تولد فى الجسم المنفعل بها قوة على التحرك ، ولكن الآليين لا يفهمون توليد الحركة وانتقال « معنى الكيفية » دون الكيفية نفسها ، ويريدون دائماً الاعتماد على المخيلة بدلا من العقل .

(ل) مسألة أخيرة خاصة بالأقسام الثلاثة الأولى للكيفيات : هل الكيفية قابلة للأكثر والأقل من حيث الشدة ؟ لقد وجد من أنكروا ذلك لمغايرة الكيفية للكمية . غير أن التجربة تشهد أن العلم والفضيلة والقوة وما إليها تزداد أو تنقص. واعتقد أصحاب علم النفس الفيزيقى psycho-physique أنهم وجدوا نسبة أو تقابلا بين المؤثر والإحساس ، وإن إحساساً ما يمكن أن يكون ضعف إحساس آخر أو ثلاثة أضعافه . والحقيقة أن الشدة كمية الكيفية ، ولكنها لاتقاس مباشرة على نحو ما تقاس الكمية ، لعدم وجود وحدة تتكرر فى الزيادة والنقصان كما تتكرر وحدة الكمية ، لا توجد « وحدة إحساس » أى إحساس ذو كمية معينة ثابتة تقدر بها الإحساسات . إذا كنا على يقين من شدة الكيفية ، فليس باستطاعتنا تقديرها ؛ وإذا لاحظنا أن الكيفيات التى تزيد وتنقص تدريجياً

مرتبطة بالكمية والحركة المكانية، دون أن يمكن قياسها مع ذلك ، فإن الكيفيات المعنوية ، كالفضيلة والعلم ، تزيد وتنقص بوثبات فقياسها أقل إمكانًا ؛ وحينما نقسم بالوهم قوة ما إلى درجات ، فنحن لا نقسم القوة نفسها إلى أجزاء متكثرة حقًا ، وإنما نعتبرها معادلة لكثير ، وهذا يكفى لقياسها بصفة غير مباشرة ، وذلك بآثارها المحسوسة ، أو بالمضاهاة بينها وبين كيفية أخرى من نوعها فيقال « مساوية ، أكبر ، أصغر » ، أو بالمضاهاة بينها وبين نفسها فى مراحل أخرى.

(م) إلى هنا فرغنا من أعم مسألة فى الفلسفة الطبيعية ، وهى مسألة تكوين الأجسام على العموم والعلاقة بينها وبين لواحقها . وقد رأينا أن المذهب فيها ثلاثة ، ولا يمكن أن تكون سوى ثلاثة : المذهب الآلى الذى يرد الطبيعة وما فيها إلى المادة البحت والحركة ؛ والمذهب الدينامى المنكر للمادة والحركة والمستعيض عنهما بالقوة وتصور الإنسان ؛ والمذهب الهيولومور فى الجامع بين المادة والحركة والقوة ، كل بمقدار وتمييز دقيق لما يرتبط بها ، والنتائج الكبرى لنظرية الهيولى والصورة هى تفسير الشواهد العامية والعلمية على ما يقتضى العلم الصحيح ، ومعقولة الطبيعيات بما فيها من صور شبيهة بالمثل الأفلاطونية ، وصون المعرفة عن التصويرية والشك اللتين يؤدى إليهما إنكار المادة من جهة وانكار القوة من جهة أخرى . وفى البقية من هذا الكتاب شواهد عديدة قوية على صوابه .

الفصل الثانى

الحياة النامية

٨ – تعريف الحياة :

(ا) موضوعات الفصل الأول بمثابة الأمور العامة بالنسبة للطبيعة بالإجمال ، أى أعم المعانى المشتركة فيها جميع الأجسام ، التى يجب أن تقدم على ما سواها فى الفلسفة الطبيعية ، كما أن الموضوعات التى عالجناها فى كتاب « العقل والوجود » هى الأمور العامة بالنسبة للموجودات إطلاقاً . فكل ما قلناه فى الفصل الأول ينطبق على جميع الموجودات الطبيعية ، فكأننا قد استوفينا الفحص عن الجماد . وفى الواقع كان كلامنا منصباً عليه فى أكثره ، وكانت استشهاداتنا مأخوذة منه فى معظمها .

(ب) وفى الطبيعة أجسام حية عديدة مختلفة الماهية موزعة فى ثلاث ممالك كما يقولون : مملكة النبات ، ومملكة الحيوان ، ومملكة الإنسان الذى ، وإن كان حيواناً ، إلا أنه حيوان عاقل ، والعقل يجعل منه كائناً ممتازاً للغاية ، بينه وبين سائر الحيوانات مسافة سحيقة تستحق له مكانة خاصة . نخطو إذن فى دراسة الطبيعة إلى المملكة التالية لمملكة الجماد والتى توجد قواها وظواهرها فى المملكتين الأخريين ، فنعرّف الحياة على العموم ، ثم نعرف الحياة فى النبات على الخصوص ، ثم ننتقل إلى الحياة الحاسة المشتركة بين الحيوان والإنسان ، فإلى الحياة الناطقة أو العاقلة الخاصة بالإنسان وحده على سطح الأرض .

(ج) هنا أيضاً نلقى المذهب الحسى ، ونقرأ له تاريخاً طويلا منذ فجر الفلسفة اليونانية ، بل قبل بزوغه ، إلى عصرنا الحاضر . أشياعه القدماء يتحدثون عن النفس كمبدأ للحياة وقوام للجسم ، ولكنهم يعتبرونها مادية ،

ويجعلها كل منهم شيئاً من العنصر الذى رآه مبدأ للأشياء : الماء عند طاليس ، أو الهواء عند انكسيانس ، أو النار عند هرقليطس ؛ وتصور كل منهم عنصره مدركاً ومتحركاً بذاته ، فوعدوا « هيلورفيست » Hylozoïstes أى أصحاب المادة الحية . وذهب أنبادوقليس إلى أنها مركبة من العناصر الأربعة . وقال ديموقريطس ، صاحب نظرية الجوهر الفرد أو الذرة ، والمؤسس الحقيقى للمذهب الحسى ، إنها مركبة من أدق الذرات وأسرعها حركة ، وهى المستديرة المركبة للنار ألطف المركبات وأكثرها تحركاً .

(د) وفى العصر الحديث نجد ديكارت ، وقد رد الطبيعة كلها إلى الامتداد والحركة ، يقول إن النبات والحيوان وجسم الإنسان آلات كآلاتنا الصناعية ، ولو أنها أكثر تعقيداً وأعجب أفعالا ، أى أن الجسم الحى مجموع أجزاء من الامتداد خاضعة لقوانين الميكانيكا ، وأن ترتيبها بعضها من بعض كاف لتعليل الظواهر الحيوية . وتبعه كثيرون أو قالوا إن الحياة ترجع إلى القوى الفيزيقية والكيميائية . ويمكن القول إن غالبية العلماء والفلاسفة تميل إلى الآلية ، لأن الآلية تبدو لهم أقرب إلى فكرة العلم ، والعلم مجموع من القوانين الكلية الثابتة المتعالية على الفوارق الجزئية والتنوعات الحادثة . وقد كدسوا الحجج آملين أن يبينوا أن ليس للأحياء تفوق على الجماد بالماهية ، بل فقط بالتركيب والتعقيد .

(هـ) والحق أن الناس ، ومن بينهم الآليون حين لا يفلسفون ، متفقون بداهة على تمايز الحى من غير الحى بخاصتين أساسيتين : إحداهما الحركة الذاتية فى كافة الأحياء ، أعنى التغير باطنياً وظاهرياً ، والخروج من القوة إلى الفعل ، لا الحركة المكانية فقط ؛ بينما المادة الصرف لا حراك لها إلا بدفع من خارج أو إزالة عائق ، بحيث إن الحى الذى يفقد هذه الخاصية يعتبر ميتاً محروماً من الحياة . والخاصية الأخرى الإدراك فى بعض الأحياء ، لا سيما والإدراك نفسه فعل أو حركة ، وأنه مبدأ باعث على الحركة الذاتية طلباً أو هرباً ، وهم جميعاً يعتقدون أن للكائن الحى قوة باطنة هى علة حياته وأفعاله الحيوية ، تسمى بالنفس ، والحركة الذاتية مقدمة على الإدراك لوجودها فى

الأحياء قاطبة ، بل هى لهذا السبب الخاصية الأساسية للحياة الأرضية .

(و) ينتج من هذا التعريف أن الأفعال الحيوية باطنية فى الحى قارة فيه ، وإن هذه الباطنية تفترض فيه أجزاء أو أعضاء متنوعة الوظائف والتراكيب . فلنشرح هاتين الخاصتين : إما باطنية الفعل أو استقراره فى الحى فمعناها أن الفعل الحيوى يصدر عن الحى وينتهى إليه ، ولكن من وجهين : أحدهما بالنسبة إلى الحى فى جملته ، تحرك قوة فيه قوة أخرى ، ولا تتعدى الحركة إلى شىء خارجى ، بخلاف فعل الجماد فإنه يبدأ فى الفاعل ويتجه إلى شىء خارجى ، فهو متعد بالذات . والوجه الآخر بالنسبة إلى كل قوة من قوى الحى : يبدأ منها الفعل ويبقى فيها ، كالعقل والإرادة ، وهذه هى الباطنية بمعنى الكلمة ، على ماسنبينه عند الكلام عن النفس الناطقة ، وباطنية الحياة من هذا الوجه الثانى . أما ما يبدو فى الجماد حركة ذاتية ، كانفجار بعض المركبات الكيميائية ، فناشىء من اختلال التوازن بين الذرات أو الجسيمات . وتتفاوت الباطنية وتكون الحياة أشرف فأشرف كلما بعد الحى عن تأثير المادة : فالنبات المستغرق كله فى المادة يتحرك تنفيذاً لغايات مفروضة عليه بالطبع ؛ والحيوان يتحرك لذلك ولأجل مدركات يكتسبها بحواسه ويدبر أحواله بحسبها فى حدود الإحساس والغريزة ولغاية لا تفرضها عليه طبيعته ، فإن المعرفة الحسية تدع شيئاً من عدم التعيين ؛ فمن الحيوان ما لا يدرك سوى الأشياء المماسة له ، فحركاته ترجع إلى الانبساط والانقباض ؛ ومنه ما يدرك أشياء بعيدة منه بفضل ما له من حواس ومن قوة تؤهله للانتقال فى المكان ؛ والإنسان يتحرك لأجل غاية يعينها بنفسه لنفسه بفضل العقل والإرادة الحرة .

(ز) وأما التنوع فباد للعيان ، وهو خاص بالحى كباطنية الحركة ، فإن الحى كلٌّ مركب من أعضاء منسقة فيما بينها بحسب رسم معين لكل نوع ، لتأدية وظائف مختلفة متجهة كلها إلى بقاء الحى ونمائه ، بينما الجماد متجانس ، فكل جزء من الخشب خشب ، وكل جزء من الذهب ذهب ، حتى ذو الحلية

الواحدة ، فإنه مركب من ألياف وبروتوبلاسما ونواة ؛ فليس هو مجرد كتلة زلالية ، ولكنه بناء متنوع متناسب ؛ تمثل فيه النواة مركزاً مدبراً ؛ وإذا حرمت منها الخلية لم تستطع الهضم ولا التمثيل ، فهلك ، وهذا يكفى لدحض نظرية الحياة الكلية أو المادة الحية عند قدماء اليونان من إيونيين ومن رواقيين قائلين إن العالم حيوان كبير ، وفى العصر الحديث عند كل مشايع لوحدة الوجود ولتطور الموجودات . فى الخلية إذن جميع ظواهر الحياة مصغرة : فإنها تولد وتغتذى وتنمو وتتكاثر وتموت . وفى الحى التام أجهزة منها ما هو جملة أعضاء متعاونة على تحقيق غاية مشتركة ، كالجهاز الهضمى ؛ ومنها ما هو جملة أجزاء ذات طبيعة واحدة تؤدى وظيفة واحدة فى البدن بأكمله ، كالجهاز العصبى يضم جميع الأعصاب ، والجهاز العضلى يضم جميع العضلات .

٩ — تعريف الحياة النامية :

(ا) هى الحياة المشتركة بين جميع الأحياء التى نعرفها . وقد قلنا إن لها ثلاث وظائف هى : الاغتذاء والنمو والتوليد . الاغتذاء مرتب بذاته لتحويل المادة الغذائية إلى جوهر الحى ، فيحفظ كيانه ويحفظ له الكمية اللائقة بنوعه وبحالته الشخصية . والنمو مرتب بذاته لتحويل كمية الغذاء إلى كمية الحى والتوليد مرتب بذاته لإيجاد جوهر جديد شبيه بالمولد . ثلاث وظائف متباينة ، فلها فى النفس النامية ثلاث قوى متباينة . فليس من الصواب إرجاع النمو إلى الاغتذاء ، كما قال بعضهم بحجة أن النمو ينتج عن فائض الغذاء ، فإن هذا لا يفسر تعيين كمية الحى أومقداره ، إذ أن من شأن الغذاء أن ينضاف بعضه إلى بعض دون حد ؛ ولكن القوة المنمية تستخدم فائض الغذاء كمادة يتم بها النمو وهى تدبر جسم الحى وتوجه الحياة ، بينما القوة الغاذية تعمل على تمثيل الغذاء وتقديم مادة النمو . « الفج من الثمار له القوة الغاذية دون المولدة ، والهرم من

الحيوان له الغاذية وليس له المنمية » [١] .

(ب) فى هذه الوظائف الثلاث تتبين فاعلية الحى بأجلى بيان : فنى التغذية يقبل مواد غريبة عنه ، فتفسد بالتدريج فى أعضاء الجهاز الهضمى ، فيتمثلها أى يحيلها إلى ذاته مادة حية بعد أن كانت خلواً من الحياة . فليست التغذية إضافة مادة إلى مادة ، ولكنها تمثيل ؛ ويختلف التمثيل عن الهضم ، ومن ثم يختلف عن التفاعلات الكيميائية . ومهما يكن تنوع المواد الغذائية فإن الحى يحيلها إلى جسمه ، ويستخدمها لاستبقاء كيانه ، وهذا ما لا يتسنى للجماد بحال .

(ج) والنمو يحدث بفعل باطن وفى جميع أجزاء الحى على السواء ، اللهم إلا إذا طرأ طارئ على جزء منه ، وليس للشذوذ حكم الكلية . أما الجماد فيزداد ازدياداً خارجياً بإضافة مادة إلى مادة . فبالنمو تتكثر الخلية الأصلية وتتنوع إلى أنسجة وأعضاء مختلفة ، فيتكون الحى على حسب نوعه وبالحجم الملائم له ، ويقاوم أعداء الداخل والخارج ، ويعوض ما يتحلل منه ، ويصلح ما يفسد . ويستحيل تعليل الحد والنسبة بالاعتداء وحده ، أو بالقوى الفيزيقية والكيميائية . بل إن الحياة تبدو قوة حقيقية تحمل فى طيها « فكرة موجهة» أى خطة مرسومة تعمل على تحقيقها وصيانتها وسط تغير الخلايا المستمر . وليس فى عالم الجماد نظام ينتقل بذاته من التجانس أو من تنوع أقل إلى تنوع أكثر . والحياة توازن غير مستقر دائم التقلب : يستنفد الحى مادته باستمرار ، ويكتسب غيرها ؛ فهو فى نمو ونقصان لا ينقطعان ، يلائم بين نفسه وبين البيئة والظروف ، حتى لقد تنشأ من هنا أصناف من الأحياء فى النوع الواحد . وهذه الملاءمة خاصية أخرى للحى ، وليس لها ولآثارها نظير فى الجماد .

(د) والتوليد شأنه أن يوجد الحى من ذاته حياً آخر من نوعه ، يتطور كما تطور هو : وهكذا تتداول الأجيال إذ يصنع الحى من جسمه خلايا قادرة على

---

(١) ابن سينا : النجاة ص ٢٥٧ .

النمو الحي حتى تصير أشخاصاً من ذات النوع . وليس فى الجماد شيء من ذلك أيضاً . وليس فى ظواهر التبلور ما يصح مقارنته بهذه الوظائف . وسنعرض لهذه المسألة بعد حين .

(هـ) وثمة خاصية أخرى هى أن للحى عمراً ، وليس للجماد عمر . يولد الحى وينمو ثم يموت ؛ فلوجوده مراحل معينة ، وليس يمكن أن يقال إن الجماد يتطور فإن التطور الحق من باطن . ولنا فى الموت الظاهر شاهد قاطع على حقيقة « القوة » التى ينكرها الآليون : فإن الغرقى المختنقين الذين « يردون للحياة » بالتنفس الصناعى ، والمصروعين الذين يشرع فى دفنهم ، والحشرات التى تخلد للخمود التام أثناء الشتاء ، لايظهر منهم أى علامة على الحياة ، والحياة باقية مع ذلك . فليس يكفى توقف الوظائف الحيوية للدلالة على الموت الحقيقى ، كما يكفى انحلال جسم الحى وتعفنه ؛ بحيث لا نعرف الحياة التعريف الدقيق بقولنا إنها حركة باطنة ، بل يجب القول إنها « القوة على الحركة الباطنة » ولهذه القوة أن توجد بالفعل أو أن تكمن بالقوة ، وللآليين أن يعجبوا لذلك ما يشاؤون .

(و) يضاف إلى ما تقدم أن للأحياء خاصية أساسية لامثيل لها فى الجماد وهى المجاوبة بحركة نوعية ، أى خاصة بكل نوع على تأثير الفاعلين الخارجيين مثل الانقباض العضلى والإفراز ونقل التيار العصبى والفعل المنعكس وتقلص أوراق النبات . والغرض من هذه المجاوبة اتقاء الخطر أو جلب النفع ؛ وهى تختلف اختلافاً جوهرياً عن المجاوبات الميكانيكية . أجل إن فى الجماد أيضاً مجاوبات على التأثيرات الخارجية ؛ بل إن ظاهرة فيزيقية بعينها ، كالمجاوبة الكهربائية ، توجد فى مجاوبات المادة الحية وغير الحية ، بيد أن مجاوبات الأحياء ظواهر خاصة كالتى ذكرناها ، ولا يلاحظ مثلها فى سائر المجاوبات . وفوق المجاوبة المشاهدة فى النبات نجد الإحساس فى الحيوان والإنسان ، فإنه مجاوبة على تأثير خارجى ، ولكنه « إدراك » لا يتسنى للنبات .

١٠ ـ الغائية فى الحياة النامية :

(ا) من هذا الوصف للحياة النامية ووظائفها الكبرى يلزم أن فى الحى مبدأ غائيًّا يوجهه إلى تمام طبيعة دون علم ولا إرادة . والعلم ههنا لا يجدى ، فإن تحليل الظواهر الفيزيقية والكيميائية التى تجرى فى البيضة لا يسمح لنا بتوقع النتيجة التى نراها فيما بعد . وحالما يوجد الجنين نراه يعمل للمستقبل كأنه يعلمه ؛ وهذا المستقبل غير ظاهر فيه بالمرة . إن الحى يتعهد حياته ، فإن عطب جزء من أجزائه أصلحه ، وإن بتر جزء شفى جرحه ، بل قد يستعيد عضواً بتمامه فى بعض الحالات . وعظام الهيكل الإنسانى تجبر ما ينكسر منها ، والألياف العصبية المجروحة تندمل جروحها ، بل قد يستعيدها الحى ، ولو فى أطراف الجهاز العصبى . وفى جزء من الأخطبوط يظهر رأس أو ذيل . وكذلك تعود الأرجل التى يفقدها السلطعون ، وقد لوحظت عودة مخ الحمام وذيل الحردون وتصنع بعض الأعضاء ترياقاً لمادة سامة يصنعها عضو آخر يصنع الترياق بوفرة تفوق الحاجة الراهنة ، ويكوّن « احتياطيًّا » للمستقبل ، أو مناعة مكتسبة .فليست هى الأعضاء التى تحدث الحياة ، ولكنها الحياة التى تحدث الأعضاء لتكوين الحى ، وتعيدها لاستبقائه . توجد القوة حيوية متقدمة على الجسم الحى ، وهى مبدأ مدبر بالطبع دون تدبير مروى ، وخير مثال للصورة فى المركب منها ومن الهيولى . فإذا كان الجسم الحى آلة ، فإنه آلة تصنع نفسها : هى المهندس وهى البناء ، وفنها عجيب .

(ب) تلك هى الغائية الباطنة واضحة كل الوضوح فى الوظائف الكبرى والصغرى . وليست الغائية الظاهرة ،وهى ترتيب الكائن لغاية خارجة عنه ، بأقل منها وضوحاً ، فإن الموجودات ، حية كانت أو جماداً ، مرتبطة بعضها ببعض أوثق ارتباط ، وبذلك يتحقق النظام الكلى : هل يمكن دراسة العين بدون دراسة الضوء ، أو دراسة الأذن دون دراسة الصوت ؟ والشواهد عديدة

لا تحصى ؛ وبحسبنا ذكر تبادل الأكسجين والكربون بين عالم النبات وعالم الحيوان : ينظف النبات الهواء المشبع بالحامض الكربونى الناتج عن تنفس الحيوان ويحلله ويلفظ الأكسجين الضرورى لحياة الحيوان ، ويستنشق الكربون . هذا مع ملاحظة أن الغائية الظاهرة قد لا تتحقق دائماً : ففى الوقت الذى لم تكن ظهرت فيه الحياة الحيوانية ، لم تكن الحياة النباتية (إن كانت حينذاك) تبلغ غايتها الظاهرة ؛ على حين أن الغائية الباطنة متحققة ضرورة ، والألم يوجد الموجود .

(ج) وقد اعترض الماديون على الغائية الباطنة بالمسوخ أو الأحياء الناقصة التكوين المشوهة الخلقة . والرد على هذا الاعتراض إن المسوخ ترجع ، لا إلى صنع الطبيعة باعتبارها مبدأ غائية وترتيب وتنظيم ، بل إلى فساد المادة التى يخرج منها الحى ، ذاتيًا أو تفريطًا أو إفراطاً ، فتعجز عن مطاوعة الصورة . يدل على ذلك أن المسوخ قلة ضئيلة لا تذكر بالقياس إلى الأحياء المستوية طبقًا لطبيعتها ؛ وأنها لا تحيا ، أو تحيا حياة ناقصة ، كأن الطبيعة تنكر الإخلال بقوانينها وتنتقم له ، النظام هو الغالب ، ولا وجه لتجريحه بشواذ لا حكم لها .

(د) وخطر لبرجسون ، وقد تبين بطلان التفسير الآلى للحياة ، أن الغائيين ينهجون منهج الآليين إذ يتخيلون الجسم الحى مركبًا من أصول معينة جاهزة كما تتركب الآلة من أجزائها ، مع أن الحياة فعل ذاتى موجد للأعضاء فيجب اطراح الغائية أيضًا [1] . يريد أن الحياة فعل تلقائى وخلق فجائى ، فهى تعلو على كل تفسير ، وتدفع بنا إلى تصور العالم « تطوراً خالقًا » على مثالها ؛ وإن العقل هو الذى يتصور الآلية ، ويتصور الغائية على مثال الآلية ، فى حين أن التجربة باطنة وظاهرة ترينا الحياة ماضية فى « وثبات » لا عداد لها . فرأى برجسون فى المعرفة العقلية ، على ما فصلناه ونقدناه فى كتاب « العقل والوجود » هو الذى يتفق مع رفضه الآلية والغائية جميعًا ، ومحاولته التسامى عليهما لاتخاذ

---

(١) Evolution créaxtrice 40-57, 95-106

موقف أعم. والحقيقة أن العمل الغائى فى الحياة يختلف كل اختلاف عن العمل الغائى المركب للآلة بأجزاء جاهزة ، فإن هذه الأجزاء موجودة بالفعل وبتركيبها نحصل على كل عرضى ، وأجزاء الحى لا توجد قبل تعضونها فى كل جوهرى ، حتى إن اليد المبتورة لا تدعى يداً إلا تجاوزاً على حد ملاحظة أرسطو وقد فصلت عن الكل الذى يحييها وينميها . فالمبدأ الحيوى مبدأ وجود ومبدأ تعضون فى آن واحد ؛ أما مبدأ التركيب الآلى فهو مبدأ تركيب فقط . فليس تطور الحياة الكلمة الأخيرة فى الوجود ، ولا هو يمنع من السؤال عن أصله وعلته ، بل بالعكس يحتم هذا السؤال من حيث إن لكل تطور علة ، وإن الغائية المسندة إلى علة عليا هى تفسير واف له .

١١ — حجج مادية :

(ا) للماديين حجج يعارضون بها القول بالنفس كمبدأ حيوى متمايز من المادة الصرف ، فينكرون تفوق الحى بالماهية على الجماد ، ويذهبون إلى أن كل ما هنالك قاصر على تعقد القوى الفيزيقية والكيميائية . من حججهم تشبيه الحياة بالتبلور ، واعتبارهم البلور حلقة وسطى تسد الثغرة بين الجماد والحياة . والواقع أن للبلور كما للحى شكلا نوعياً معيناً يبين طبيعته ؛ وأنه يكتسب هذا الشكل بالتدريج ، ويتعهده بالاغتذاء فى ماء التبلور ، ويوجد بلوراً مثله بانقسام مادته ، ويصلحها متى انكسرت أو تلفت فى موضع ما . ولكن الواقع أيضاً أن ليس فى البلور دليل على الحياة : فالشكل هندسى ، والبلور الكبير يتكون من بلورات صغيرة من نفس الشكل ؛ والبلور فى حالة توازن تام من حيث المادة والقوى ، وهذا يعارض الحياة معارضة كلية ، وليس فى البلور اغتذاء بأغذية غريبة عن المغتذى ، ولا تمثيل ، بل فقط تجمع أجزاء من طبيعة واحدة ، أى تكوين جسيمات من ماء التبلور ، ومن ثمة من طبيعة واحدة ، تتبلور على التعاقب ، وبقوة أشد فى المواضع غير المنتظمة ؛ ولا نمو من باطن ابتداء من خلية واحدة

تتنوع إلى أعضاء مختلفة ، بل فقط قبول أجزاء من خارج بمحض التجاور ، وهذا النمومن خارج ليس حيوياً ولكنه فيزيقى بحت . ويلزم عن انتفاء الاغتذاء والنمو انتفاء التوليد بمعنى الكلمة ، أى بإيجاد جرثومة تصدر عنها عين الأفعال فى عين المراحل ، وتنتهى إلى تكوين حى جديد .

(ب) ويتخذون حجة على مادية الحياة انقسام النبات والحيوانات الدنيا أشخاصاً قائمة بذاتها من عين النوع ، ويقولون إن هذا الانقسام يعنى أن الأحياء المنقسمة هكذا إلى أحياء تامة ، ليست بسيطة ولكنها كالمادة قابلة للقسمة ، خلافاً لما يدعيه القائلون بالنفس من أنها بسيطة غير منقسمة . وفعلا من المعلوم منذ أمد مديد أن كل غصن ينتزع من نبات ويزرع أو يطعم به نبات آخر ، فإنه يعطى شخصاً من النبات كله ، أو يحتفظ بنوعه أو يعطى ثمراً من نوعه ، ولا يفيد من النبات المنقول إليه سوى الحياة . وفى الحيوان أيضاً نجد بعضاً منه ، وهو البسيط التركيب ، إن قسم أعطى أشخاصاً تامة التكوين بعدد الأقسام . ويمكن قسمة البروتوبلاسما ، فكل قسم محتو على جزء من النواة يحيا منفرداً حياة الشخص كله . والحيوانات العليا تبدو قابلة للقسمة فى المرحلة الجنينية التى هى أبسط المراحل . ولكن كلما ارتقى الحيوان كان أشد إباء للقسمة حتى فى المرحلة الجنينية . وبعض الأجزاء المنتزعة تستطيع استطالة الحياة : فقلب الضفدع إذا انتزع استمر على النبض ، وقطعة من عضل تحيا بعض الوقت وتنقبض تحت التأثير الكهربائى ، هذه الوقائع وأمثالها تفسر ببساطة التركيب وكفايته للحياة وللفعل : فى النبات والحيوانات الدنيا ليست الوظائف وأعضاؤها مخصصة لفعل بعينه ، فكل قسم منها ذى مقدار كاف فهو حاصل على ما يلزم لاستمرار حياة الكل ؛ وهذا الحكم يسرى على الأعضاء المنتزعة . أما فى الحيوانات العليا فكل وظيفة فهى مخصصة بعضو أو جهاز ، فلا تتحقق حياة الشخص إلا بتمامه ، وما من عضو يستطيع أن يعيد بناء الحى بتمامه وأن يطيل بقاءه ، فإذا قسم الحى هلك ؛ بل ما من عضو يستطيع استطالة فعله بذاته ، وإذا استطيل الفعل فليست حركته حركة حياة نامية ، ولكنها حركة آلية راجعة إلى معالجة صناعية .

فتلك الوقائع تؤيد رأى القائلين بالنفس ولا تنقضه ، وليست القسمة واقعة على النفس مباشرة ، ولكنها واقعة على بدن الحى ونسبته إلى الحياة .

(ج) ويقولون : بالتمثيل يحدث فى داخل الخلايا الحية تحليلات شبيهة بتلك التى تحدث عن الفواعل الجمادية ، وتحدث مركبات كيميائية من مواد دهنية توصل الكيميائيون إلى صنع مثلها خاضعة لعين القوانين ، فليست الحياة مباينة للجماد . ولكنهم يغفلون عن الفوارق الكبيرة بين الطرفين : فالكيميائيون لم يصنعوا جميع المركبات ؛ والتى صنعوها ليست مواد حية ، بل الأحرى أن تسمى مواد حيوية ، فلم يصنعوا ورقة نبات أو ثمرة أو عضل أو عضو ، مع أن المادة الحية لا تحتوى إلا على العناصر التى تحتوى عليها المادة البحت . وصنعوا تلك المواد الحيوية بوسائل تختلف كثيراً عن وسائل الحى : فى الهضم مثلا لا يستخدم الحى الأحماض القوية ولا الحرارة العالية أو الضغط المرتفع ، وإنما تتركب المواد الحيوية تركيباً طبيعياً فى الحى فقط ، ولا توجد طبعاً فى عالم الجماد . وإذا كانوا قد أفلحوا فى تقليد الهضم ، فإنهم لم يفلحوا ولن يفلحوا فى تقليد التمثيل أو أى فعل حى بمعنى الكلمة .

١٢ — مبدأ الحياة أو النفس :

(ا) وإذا جئنا إلى تفسير الحى تفسيراً فلسفياً قلنا إنه كائن واحد مع تعدد وظائفه وأعضائه . ومحال أن تكون المادة البحتة علة هذه الوحدة ، فإنها هى ذات أجزاء متخارجة وقابلة للقسمة بالذات ، ويستحيل أن تكون المادة البحتة علة الوظائف الحيوية لما بينّا من الفوارق الجوهرية بين أفعالها وأفعال الجماد . الأفعال الحيوية أرقى من القوى الفيزيقية والكيميائية مسيطرة عليها . ففى الحى إذن مبدأ مغاير للمادة هو علة حياته . وإذا كان الجسم الطبيعى مركباً من هيولى وصورة ، كما أسلفنا ، كان ذلك المبدأ صورة الجسم الحى أو نفسه قبل

أن يخصص ديكارت لفظ النفس ويقصره على القوة المفكرة فى الإنسان ، ويتبعه معظم المحدثين ولا بد من مزيد تعليل لوجود النفس النامية ، ومزيد شرح لطبيعتها فنقول :

(ب) من الوجهة النسيجية نجد بين الخلايا اتصالا عجيباً يدل على الوحدة ، فإن تكاثر الخلايا لا يتم بمحض انفصالها ومحض تجاورها ، بل يتم بحيث يتكون منها بدن واحد ، وبحيث يخضع بعضها لبعض ، حتى إنه من جزء واحد ، كالسن مثلا ، يمكن معرفة طبيعة الحى كله ورسم هيكله ووصف معيشته ، فتنوع الأعضاء أو تباينها لا يعطيها استقلالاً الواحد عن الآخر ، ولكنها تتسق وتتوافق ، فتبين الوحدة تمام التبيين ، ومما تجب ملاحظته أن العظام والعضلات والأعصاب ليست متشابهة فى جميع الأحياء ، فإن هنالك فرقاً جوهرياً بين عظم الإنسان وعظم الكلب مثلا . وكثيراً ما أخطأ العلماء فى استدلالهم بفعل دواء ما فى حيوان أو حيوانات ما على فعل هذا الدواء فى الإنسان ، ومن باب أولى ليس يمكن القول بأن الحى « مستعمرة خلايا » لكل منها حياتها الخاصة : هذه وحدة عرضية كالتى فى الآلات الصناعية ، لا تكفى تعليلا للوحدة النامية فى الوجود وفى الفعل على ما هو ظاهر فى الجسم الحى . فليس الحى آلة مركبة من خلايا أو من أعضاء ، وإلا كان كل جزء ينتج جزءاً من الحى ، بينما هو ينتج الحى بتمامه ، وإذا سلمنا جدلا أن التركيب علة الحياة — وهذا محال كما قدمنا — سألنا عن علة التركيب ذاته ، إذ ليس للمادة أن تتركب هكذا أجزاء معينة مؤتلفة بعضها مع بعض مطردة الظهور والفعل ؛ ثم سألنا عما يحفظ على الجسم الحى كيانه وهو دائم التغير حتى تزول مادته بأكملها مرات أثناء العمر .

(ج) وليس للقوى الفيزيقية والكيميائية فى الحى أفعال مستقلة ، ولكنها آلات لمبدأ الحياة . وهذا هو السبب فى أنها تحدث فى الحى معلولات أشرف منها ، هى الأفعال الحيوية ، مما هو شأن الآلة تحت توجيه المنصرف

فيها ، النفس ترفعها إلى مرتبة أعلى ، وتدبرها بقواها المنمية والمولدة . فالعناصر المركبة للخلايا موجودة فيها على نحو أسمى من وجودها مستقلة . وأظهر ما يبين سيطرة المبدأ الحيوى أو النفس تقدم الوظيفة على العضو ، فإن الأحياء المكروسكوبية تهضم وتتنفس وتتناسل وتنقبض وتحس دون أعضاء . ففائدة الأعضاء المعاونة على استكمال الوظائف ، لا على توفير الحياة وبناء الحى ، فإن الوظائف فى أسفل سلم الأحياء منبثة فى كل الجسم ، ثم تتمكن وتستكمل خلال هذا السلم .

(د) على أنه لا ينبغى تصور النفس النامية روحية ، وجوهراً تامًّا متقوماً بذاته ، ومدبراً للجسم من خارج . فى هذا التصوير لا يكون الجسم حيًّا ، بل يكون آلة صناعية كما قال أفلاطون وديكارت ، وقد بينا بطلان هذا القول . وفى هذا التصور خلط بين البساطة والروحية : النفس النامية صورة جوهرية أو قوة بسيطة غير منقسمة بالفعل وإن كانت منقسمة بالقوة على ما فصّلنا ، وهكذا تتحد بالجسم اتحاداً كليًّا ، وتحفظ عليه كيانه ، وتؤلف وإياه موجوداً واحداً هو الذى يحيا ويعمل . ليس لها مقدار لا بالذات ولا بالعرض ، فهى موجودة كلها فى الجسم كله ، وموجودة بقواها فى كل جزء منه ، فهى فى العين بقوة الإبصار ، وفى الأذن بقوه السمع ، وهلم جرًّا . فهى فى الكل أولا وبالذات ، لأنها صورته الجوهرية ، وهى فى الأجزاء ثانياً بمختلف القوى . ولو كانت متصلة بالجسم كالمحرك فقط لجاز أن يقال إنها ليست فى كل جزء منه بل فى جزء واحد فقط به تحرك سائر الأجزاء ؛ ولكنها متصلة بالجسم كالصورة الجوهرية ، فيجب أن تكون فيه كله وفى كل جزء منه كما أسلفنا . وجميع أفعالها تتم بأعضاء جسمية وبوساطة كيفيات جسمية ، وإذن فليست هى روحية ، ونستطيع أن نقول إنها مادية ، لا بمعنى أنها مادة ، أو أنها مركبة من هيولى وصورة ، إذ أنها هى صورة ومبدأ وحدة ، بل بمعنى أنها عاجزة عن التقوم بذاتها باستقلال عن الجسم الذى توجد فيه وتحييه .

(ه) وليس فى الحى سوى نفس واحدة متعددة القوى والوظائف

وإلا انفصمت وحدته . وهذا التمييز بين الماهية وقواها سنصادفه عند الكلام على النفس الحاسة والنفس الناطقة للغرض عينه وهو صون الوحدة فى الحيوان وفى الإنسان فنقول إن للحيوان نفساً واحدة لها قوى النفس النامية وتزيد عليها الحواس وإن للإنسان نفساً واحدة لها قوى النفس النامية والنفس الحاسة وتزيد عليها العقل والإرادة . غير أن بعض الفلاسفة أخذ القوة كأنها ماهية فوضع فى الإنسان أكثر من نفس واحدة : مثلما يذكر عن الفيلسوف الصينى « تسى تسشان » من أهل القرن السادس قبل الميلاد أن قال إن للإنسان نفسين ، واحدة سفلى تقوم بوظائف الحياة النامية وتتكون من الجسم ، وأخرى عليا تتكون شيئاً فشيئاً بعد الميلاد بتكاثف الهواء المستنشق ، والنفس السفلى تتبع الجسم إلى القبر ثم تتلاشى أما العليا فتخلد . وذهب أفلاطون إلى أن للإنسان ثلاث نفوس : واحدة فى الرأس للأفعال العقلية ، وثانية فى الصدر للأفعال الغضبية ، وثالثة فى أسفل الحجاب للأفعال الشهوية . وهذان الرأيان يتضمنان تمييزاً واضحاً بين الحياة النامية وحياة الإدراك، وبين ما يفنى من الإنسان وما يبقى ، ولكنهما يقضيان على وحدته .

(و) ويظن الكثيرون من العامة ، بل بعض العلماء أيضاً ، أن للنبات حياة حاسة ، مستشهدين بانقباض بعض النبات على الذباب أو غيره من الحشرات التى تحط عليه وتماسه . لكن الحساسية ينم عليها أفعال تلقائية تصدر دون سوابق ثابتة مجاوبة على الإحساسات ، وهذه متنوعة مفاجئة ، فتتنوع تلك الأفعال تبعاً لها ، ويستحيل على المشاهد توقع اتجاهها ومداها وتغيراتها ومدتها . وأفعال النبات آلية تتم على وتيرة واحدة ويمكن توقعها ؛ فانقباض النبات فعل منعكس آلى لا نتيجة إحساس . ثم ليس للنبات أعضاء حاسة ، وليس الإحساس مجرد تأثر الأعصاب ، ولكنه الإدراك الموعى الحادث بعد تأثر الأعصاب ، وما من إدراك موعى إلا بوساطة أعضاء مخصصة بموضوعات .

١٣ – أصل الحياة :

(ا) إذا كانت طبيعة الحياة مباينة لطبيعة المادة الصرف وقواها الفيزيقية والكيميائية ، فما أصل الحياة ؟ تلك هى المسألة الأخيرة فى هذا الباب ، ولا يعلم أصل الشىء إلا بعد العلم بطبيعته ؛ ولقد كان عدم العلم بحقيقة الحياة سبباً فى تعدد الآراء فى أصلها وبطلان هذه الآراء . فمنذ أمد بعيد كان الاعتقاد شائعاً بأن بعض الحيوانات الدنيا تتولد من الماء الآسن والطين والجثث المتعفنة ؛ أو أن الأحياء جميعاً تولدت فى مياه الأنهار والبحار ، ثم تطورت إلى ما نشاهده الآن : وهذا ما يسمى بالتولد الذاتى ، أى التولد الحادث عن الجماد مباشرة ، لا عن حى سابق .

(ب) ولكن وجد من الفلاسفة عدد قليل لم يمنعهم هذا الاعتقاد من الإيمان بمبدأ العلية وما يحتمه هذا المبدأ من علو العلة على المعلول ، أو مساواته على الأقل ، فلا تكون أدنى منه ؛ فعلل أرسطو نشوء الحى من غير الحى بتأثير الأجرام السماوية فى المادة الأرضية ؛ وكانت هذه الأجرام ، فى نظره ونظر اليونان عموماً ، أجساماً أثيرية تحركها أرواح ، فكانت لها فى ظنهم فاعلية أعلى من فاعلية العناصر الأربعة . واصطنع هذا الرأى الفلاسفة المسلمون والمسيحيون فى العصر الوسيط ، فأقروا بذلك بقصور العناصر الأرضية عن توليد الحياة ، ووجوب إضافته إلى فعل الشمس وغيرها من الكواكب ، اعتماداً على حكم العقل بأن الأكثر لا يخرج من الأقل أو أن الأكمل لا يخرج من الأنقص . وظل هذا الإيمان بالفاعلية السماوية سائداً إلى أن أثبت باستور بالتجربة القاطعة أن تلك الحيوانات تتولد من جراثيم حية لا ينالها البصر المجرد وأن كل حى فهو من حى .

(ج) وارتأى القديس أوغسطين أن الله فى البدء أودع المادة البحت غير المعضونة بذوراً حية كمنت فيها ونمت بعد ذلك فى مختلف الأنواع على مر

الزمان . وهذا الرأى جائز فى حد ذاته ، لأنه يُرجع الحياة إلى فعل الخالق ، ويُرجع الأنواع الحية إلى أصول خاصة بكل نوع ، فيحترم مبدأ العلية ونبذ الرأى القائل بالمادة الحية بما يتضمنه من التمييز البات بين الحياة والمادة ، وما يضع تبعاً لذلك من مبدأ للحياة متمايز من المادة هو الأصل البندى المودع من الله. وليس يمكن دحضه بالتجربة فكل ما تشهد به هو أن الجسم الحى يخرج دائماً من الحى « الآن » أى فى عهد التاريخ ، ولا تدل بذاتها على أن الله لم يستخدم التولد المشكك لإيجاد الأحياء الأولى ، غير أنه ليس من الطبيعى للبذرة الحية أن تكمن فى المادة البحت لما بينهما من منافاة تعطل البذرة عن كل عمل أزمنة متطاولة إلى أن تطلق من أسرها وتشرع فى نشاطها . وإذا كان الغرض من احتباسها على هذا النحو تنزيه الله عن تكرار الخلق ، فإن هذا التكرار متحقق فعلا بالنسبة للنفوس الإنسانية على الأقل وهى روحانية تعلو على الأسباب الطبيعية وتحتّم خلقاً من الله . فلا موجب لهذا الرأى .

(د) ويشبهه رأى النظام المعتزلى ، وقد صدر عن الغرض السابق وأخذ مثل أوغسطين عن الرواقيين ، فقال : « إن الله تعالى خلق الموجودات دفعة واحدة على ما هى عليه الآن ، ولم يتقدم خلق آدم خلق أولاده ، غير أن الله تعالى أكمن بعضها فى بعض ، فالتقدم والتأخر إنما يقع فى ظهورها من مكامنها دون حدوثها ووجودها . وإنما أخذ هذه المقالة من أصحاب الكمون والظهور من الفلاسفة »[1] . وليس لدينا شىء نقوله بعد الذى قلناه ما دام الرأى واحداً عند أوغسطين وعند النظام .

(هـ) وكان لابن سينا موقف غريب حاول به أن يجمع بين فاعلية المادة والفاعلية السماوية . قال : « وقد يتكون من العناصر أكوان بسبب القوى الفلكية إذا امتزجت العناصر امتزاجاً أكثر اعتدالاً ، وأولها النبات . . . فإذا حدثت

---

(١) الشهرستانى : كتاب الملل والنحل ، الجزء الأول ، ص ٧١ — ٧٢ من طبعة القاهرة .

ماده بدن يصلح أن يكون آلة للنفس ومملكة لها ، أحدثت العلل المفارقة [الأرواح المحركة للكواكب] النفس الجزئية. . .فالنفس تحدث كلمايحدث البدن الصالح لاستعمالها إياه » [١] . ونحن ننكر جواز تكوّن أجسام صالحة لاستعمال النفس إياها ، من العناصر ، سواء أكانت العناصر فاعلة وحدها أم متأثرة بالكواكب ، فإن فاعليتها الخاصة ، وهى مادة صرف ، لا تسمو إلى هذه المرتبة ، وفاعلية الكواكب ، خصوصاً كما نعلمها الآن ، لا تتناول مثل هذا التكوين ، ولا تخلق نفوساً ، فإن الخلق لله وحده .

(و) وبدا لبعض العلماء المعاصرين ، وأشهرهم هلمولتز ، أن الجراثيم الحية هبطت إلى الأرض من بعض الكواكب ؛ ولكن هذا الرأى يدع المسألة حيث هى إذ أننا نفحص عن أصل الحياة أرضية كانت أو فلكية ، وكل ما يفعله أصحابه هو أنهم يرجعون القهقرى إلى زمن مديد وعلة خارجة عن مشاهدتنا ، وكان يتعين عليهم أن يفسروا أصل الحياة فى تلك الكواكب ، — وذهب غيرهم إلى أن حرارة الشمس كانت فى العصور الخوالى أشد بكثير مما هى الآن ، فكانت أغنى بالأشعة فوق البنفسجية وأقدر على تركيب المادة الحية . ولكنهم غفلوا عن نقطة جوهرية هى أن مثل هذه الحرارة كانت خليقة أن تقتل الحياة لا أن توجدها .

(ز) فيبدو لنا بعد هذا العرض وهذه المناقشة أن الحياة بدأت على الأرض بفعل الله خالق المادة والحياة ، وأن لا سبيل إلى تفادى هذه النتيجة .

---

(١) ابن سينا : كتاب النجاة ، ص ٢٥٦ ، ٣٠٤ ، ٣٠١ على التوالى .

الفصل الثالث

الحياة الحاسة

١٤ – علم النفس قديمًا وحديثًا :

(ا) هنا يبدأ علم النفس الحديث ، وقد تخفف من مبحث النفس النامية ، ولكنه تضخم بوفرة المسائل ووفرة الاستشهادات من سائر العلوم الطبيعية والفلسفية أو التطبيقات عليها ، وأهمها مسألة المعرفة التى كان هو إحدى نتائجها . لقد مر بنا الكلام فى آراء القدماء فى النفس النامية ، وقد نظروا إلى النفس الحاسة كذلك كل بحسب مذهبه العام فى الفلسفة ، وها نحن موردون الآن بعض آرائهم لتركيز تصورهم لها ، فليس غرضنا تاريخيًّا ، وإنما هو مذهبى ، يعرض للمشكلات الفلسفية ويبدى فيها الرأى بالأدلة القاطعة . فليس هذا الفصل والفصل التالى عرضًا لعلم النفس بجميع مسائله وتحليلاته ، ولكنهما يكوّنان « فلسفة علم النفس » المبينة لما يعتقد فى المشكلات وما لا يعتقد .

(ب) وربما كان فاتح الباب أمامهم ديموقريطس بنظريته فى الجوهر الفرد أو الذرة ؛ فالنفس عنده مادية طبعًا ، مؤلفة من أدق الجواهر وأسرعها حركة ، كلما تكاثرت اكتسبت الحساسية والإدراك ، فهى لذلك أوفر عددًا فى أعضاء الحواس وفى القلب والمخ . وأعقبه أنبا دوقليس وهو الذى اعتبر الماء والهواء والنار عناصر وأصولا ، وزاد عليها التراب ، وقال إن النفس مزاج من هذه الأركان الأربعة يغلب فيها الهواء والنار ، ولذا كانت ألطف وأدق ، وكان للنبات شعور كما للحيوان ، ولكنه أضعف . واصطنع أبيقور مذهب ديموقريطس ، وقال إن الأحياء نشأت اتفاقًا ، وبقى الأصلح وثبت نوعه ،

والنفس مادة حارة لطيفة للغاية ، تتكون مع الجسم وتنحل بانحلاله . وقال الرواقيون : ليس للنبات تصور ولا حركة ، فليس له نفس ، وإنما النفس للحيوان والإنسان ، وهى نفس حار .

(ج) هذه أقاويل ساذجة لا تستحق الذكر إلا لبيان أصول المذهب المادى فى هذا المضمار . أما علم النفس فقد نضج واتخذ طابعاً علمياً ممتازاً بجهود أفلاطون وأرسطو . أفلاطون فيلسوف الروحانية والخلود . وأرسطو فيلسوف اتحاد النفس والجسم فى جوهر واحد ، وواصف مختلف القوى الإنسانية من حواس ظاهرة وباطنة وعقل وإرادة ، وصفاً ما أدقه وأعمقه . أثبت أفلاطون للإنسان نفساً روحية لسببين : أحدهما أنه يعقل المعانى الكلية أو المثل ، وهى غير متحققة فى التجربة بما هى كلية ، وغير مكتسبة بالحس ، فلا بد من قوة روحية مثلها تعقلها ؛ والسبب الآخر أن المادة جامدة ساكنة بطبعها ، فلا بد من مبدأ لا مادى يحرك الجسم . ولا يمكن أن يقال إن النفس عبارة عن توافق الأخلاط أو العناصر المؤلفة للبدن ، فإن التوافق نتيجة التركيب والنفس تدبر البدن وتقاومه بالإرادة ، فلا بد أن تكون شيئاً متمايزاً منه .

(د) على أن رأى أفلاطون فيها وفى صلتها بالبدن لا يخلو من التردد والغموض : فإنه يحد النفس تارة بأنها فكر خالص ، وطوراً بأنها مبدأ الحياة والحركة فى الجسم ؛ ويقول تارة إن النفس هى الإنسان ، وطوراً يضع بينهما وبين الجسم علاقة وثيقة إلى حد علاج النفس بالجسم وعلاج الجسم بالنفس ؛ وتارة يضع فى النفس قوى ثلاثاً للإدراك والغضب والشهوة ، وطوراً يضع فى الإنسان ثلاث نفوس . فهو يترنح بين مذهبه المثبت للنفس وجوداً مستقلاً ، وبين التجربة المثبتة لها علاقة جد متينة بالجسم ، وهذه هى النقطة الضعيفة فى مذهبه : يتصور النفس جوهراً تاماً حالا فى الجسم حلول شىء فى شىء ، ويضيف إليها الحياة والإحساس والانفعال والتعقل وسائر الظواهر الوجدانية ، ويعتقد أن الجسم مجرد آلة مادية ، فلا يفسر تأثير الجسم فى النفس ولا تأثير

النفس فى الجسم ، مع إقراره بتفاعلهما .

(هـ) وكان هو أول من قال بروحانية النفس من بين فلاسفة اليونان ، أعنى بتجردها عن المادة أصلا وقيامها بذاتها روحاً وقوة . ودليله على وجود النفس بلا مادية المثل ، يفيده فى التدليل على خلود النفس ، فإنه يقول : إن النفس لامادية كالمثل ، ومن ثمة بسيطة ، فهى ثابتة باقية لأن المركب هو الذى ينحل إلى بسائطه ويتحول . كانت فى الأصل فى العالم المعقول أو السماوى ، ثم ارتكبت خطيئة ، فكان عقابها الهبوط إلى الجسم ، وإن لم تقض حياتها الأرضية فى العمل على استعادة برارتها الأولى ، عادت بعد الموت إلى جسم آخر بشرى أو حيوانى ، وهكذا ، إلى أن تطهر تماماً ، فتعود إلى مقرها الأول ذلك الجرم الفلكى السعيد بصحبة الآلهة السعداء . وهذه نظرية التناسخ تلصق بالمذهب لصقاً .

(و) لم يفض أرسطو فى مسألة الخلود ، بل لعله لم يمسها ، مع إيمانه الراسخ بروحانية النفس ؛ وامتاز بتأسيس علم النفس على قواعد علمية بحت ، فحصر مسائله وعالجها بالمنهج العلمى الصرف ، دون ما تضحية به للخيال ولو كان جميلا . خصص له كتاباً على حياله مليئاً بالعلم والبرهان ، ورسائل سُمى مجموعها بالطبيعيات الصغرى حافلة بالتجارب التشريحية والتحليلات الوجدانية ، فما لم يسبق له نظير . فى مفتتح الكتاب تعريف هذا العلم ، وتعيين منهجه ، وبيان اتحاد النفس والجسم بإلحاح شديد لأهمية المسألة فى نظره . فالنفس مبدأ الحياة والأفعال الحيوية فى الجسم الحى من نبات وحيوان وإنسان ، وهى فى كل على قدره ، فلا تطلق إلا بضرب من التشكيك أو التناسب ، أى مع الفارق ، ولا بأس فى استعمال هذا اللفظ المشترك والقول بنفس فى النبات والحيوان ، ما دمنا نلحظ الفارق ونميز بين النفوس . فالنفس هى الصورة الجوهرية للجسم الحى ، وعلم النفس جزء من الفلسفة الطبيعية لأن موضوعه ، وهو الجسم الحى مركب من هيولى وصورة . ومنهج مثل هذا العلم لا يمكن أن يكون إلا تجريبيًّا استقرائيًّا ، لأن الوجدانيات ظواهر حادثة تابعة للأحوال والظروف .

أما اتحاد النفس والجسم اتحاداً جوهريًّا بحيث يؤلفان جوهراً واحداً ، فأظهر مظاهره تتجمل فى ما يأتى : ليس الانفعال ، كالخوف والغضب ، فعل النفس وحدها ، وإنما هو فعل المركب من النفس والجسم ، ففى الوقت الذى يحدث فيه انفعال نفسى يحدث تغير فى الجسم ؛ بل قد ينشأ الانفعال من اختلال الجسم دون قصد ذهنى ولا سبب خارجى ، على ما نشاهده بوضوح فى العصبيين والسوداويين . والإحساس فعل النفس بمشاركة العضو الحاس . والتعقل، ولو أنه خاص بالنفس ، إلا أنه مفتقر للصور الخيالية كى نجرد منها المعانى الكلية التى هى موضوعات العقل ، ولا خيال من غير المخ والجهاز العصبى ؛ فمن الوجهة النفسية الانفعال صورة وجدانية ، ومن الوجهة الجسمية الانفعال مظهر لهذه الصورة ، من غير تقدم أحد الحدين على الآخر أو تأخره عنه . فجميع الأفعال الوجدانية متعلقة بالجسم ضربًا من التعلق .

(ز) ظلت العقول تتناقل معانى أفلاطون وأرسطو إلى أن جاء ديكارت . كان رياضيًّا عبقريًّا ، وأراد أن يطبق المنهج الرياضى على المادة بمختلف صورها ، فكان أكبر العاملين على انقلاب العلوم إلى شكلها الحديث ، فإليه يجب الرجوع فى علم النفس . وقد ذهب إلى أن المادة مقابلة للفكر ، وأطلق لفظ الفكر على جميع الظواهر الوجدانية من إحساس وشعور وتخيل وتذكر وتعقل وإرادة ، ولما كانت المادة لا تفكر قال إن النفس مبدأ الفكر ، وأنكر أن الحيوان يدرك ويشعر ، واستنتج أن الإنسان وحده ، وهو مفكر بلا ريب ، ذو نفس دون غيره من الأحياء ، وأن مظاهر الحياة النامية فى النبات والحيوان والإنسان تؤديها وظائف آلية صرف ، وأن مظاهر الإدراك والشعور والنزوع فى الحيوان تؤديها وظائف آلية كذلك لا دخل فيها للنفس ، وأن النفس والجسد جوهران تامان كل منهما قائم بذاته ، وأن الصلة بينهما مقصورة على حلول النفس فى الغدة الصنوبرية التى هى جسم صغير بيضاوى واقع فى مقدم المخ ، فتتأثر بما يصل إلى هذه الغدة من الحركات الواقعة على أعضاء الحواس ، وتترجم الحركات ترجمة وجدانية من لون وصوت ورائحة وطعم وحرارة وبرودة ، وتدبر الجسد من

تلك الغدة كما تريد بأن تبعث الحركات التى تريد أن يأتيها الجسم . أما كيف تتأثر النفس ، وهى روحية بسيطة ، بحركات مادية ، وكيف نترجمها على النحو المذكور مع ما بين الحركة والوجدان من تباين ، وكيف تبعث بحركة مادية وهى روح ، أو كيف تستطيع أن تحوّل الحركة الجسمية من وجهة إلى أخرى كما قال ديكارت ، فتلك اعتراضات وجهت إليه ولم يستطع الإجابة عنها إجابة مقنعة .

(ح) ولما أراد ديكارت أن يعرّف الإنسان قال إنه « جوهر مفكر » . وهذا التعريف يمنع أن يكون الإنسان حيواناً ناطقاً ، ويوجب أن يكون ناطقاً أو مفكراً فقط ، أو على الأقل يمنعه أن يعتبر نفسه حيواناً حين يقول « أنا أفكر » . جميع الظواهر الجسمية من اغتذاء ومشى وانفعال بإحساسات ، ضروب من الحركة تفسر بالأعضاء وتركيبها ومكانها بعضها مع بعض لا أكثر ، يحركها الدم والأرواح الحيوانية ، تشبه غازاً جد لطيف ، أو لهباً فى غاية الصفاء يولدها القلب باستمرار ، فتصعد إلى الدماغ الذى هو بمثابة خزانة لها ، ثم تمر فى الأعصاب ، وتوزعها الأعصاب فى العضلات ، حيث تحدث انقباضاً أو انبساطاً تبعاً لكميتها . فدراسة الإنسان دراسة لظواهره الوجدانية ، وهذا هو علم النفس . أما الظواهر الجسمية فراجعة إلى الفيزيقا المعنية بالمادة وأحوالها .

(ط) تلك أصول التفكير الحديث فى علم النفس . وقد تشعب هذا التفكير إلى وجهتين . هما التصويرية والمادية . التصورية وجهة الذين قبلوا الوضع الديكارتى لمسألة المعرفة ، وهو أننا لا ندرك الأشياء أنفسها ، بل ندرك تصوراتنا أو أفكارنا . فهؤلاء بدأوا بالفكر أو النفس ، وانتهوا به ، كما صنع ديكارت ، أى استبعدوا الجسم ، حسباناً منهم أنه مجموع تصورات ليس غير ، فاستغرقت النفس الجسم ، وتبددت مسألة العلاقة بينهما . والمادية وجهة الذين رفضوا أن يعترفوا للفكر بقيمة ذاتية ، وأضافوا القيمة الذاتية للمادة ، فاستبعدوا النفس ظانين أنها مجرد فكرة طارئة على تغيرات الجسم ، وتبددت كذلك مسألة العلاقة

بين نصفى الإنسان . ولم يلبثوا أن اصطنعوا التصورية فى المعرفة بالرغم من معارضتهم لوجود النفس ، وتحول مذهبهم المادى إلى مذهب « تجريبى » Emqirisme أو واقعية تصورية شعارها : « إننا لا نعلم إلا ما يظهر لنا وعلى ما يظهر » ، ورجع الفرق بين التجريبى والتصورى إلى أن الأول لا يقر بحقيقة للمعانى الغريزية التى يؤمن بها الثانى ويجعل منها أسس المعرفة والوجود .

(ى) نعد من أئمة التصوريين : مالبرانش وليبنتز وسبينوزا وبركلى وكنط اعتبروا التفاعل بين النفس والجسم أمراً غير مفهوم لما بينهما من تعارض حاسم . وكانت النتيجة المنطقية لهذا الاعتبار الوقوف عند توازى السلسلتين ، أى ظواهر النفس وظواهر الجسم ، دون محاولة التفسير والتعليل ؛ ولكنهم أضافوا الظواهر جميعاً إلى الله ، لا إلى النفس ولا إلى الجسم ، فقال مالبرانش أن ما يتوهم من إرادات النفس ما هو إلا « مناسبات » لتأثير الله فى الجسم ، وما يتوهم من حركات الأرواح الحيوانية ما هو إلا « مناسبات » لتأثير الله فى النفس . فكل فاعلية تبدو فى المخلوقات ما هى إلا ظاهرية . وارتأى ليبنتز أن الله يودع فى كل مخلوق ظواهره جميعاً بلا استثناء فى حالة قوة وكمون ، فتتحقق رويداً رويداً على الترتيب الذى عينه الله . والغريب من هذين الفيلسوفين وأمثال لهما أن التصورية عندهم لم تكن كلية كما ينبغى ، بل كانت مقصورة على الجسميات ؛ أما النفس وأما الله فقد اعتقدوا بهما كحقيقتين لا يتطرق إليهما الشك . وإلى مثل هذا ذهب سبينوزا ماحياً التمايز الجوهرى بين الموجودات وقائلاً بجوهر واحد مفكر ممتد عنه تصدر الموجودات وأفعالها . وباركلى أنكر المادة مبقياً على معانيها المتجلية فى النفس أو الذهن ، ومضيفاً هذه المعانى إلى إيحاءات من لدن الله . أما كنط فقد كان التصورى الصارم الحاسم ، لم يعتقد بوجود النفس ولا بوجود الجسم ، بل ردهما إلى الفكر كصورتين من بين صور غريزية فيه . وقد كان إمام ، «الظاهريين» Phénoménistes أولئك الذين لا يرون فى الوجدان سوى سلسلة من الظواهر المتعاقبة دون ما رباط بينها أو « أنا » مفكر ، ولا يحيدون عن « التوازى » يمنة ولا يسرة .

(ك) ونعد من أئمة الماديين المحدثين هوبس ولوك ؛ والباقون يكادون لا يأتون بشيء جديد . يمضى هوبس من هذه القضية الأساسية فى مذهبه ، وهى : أن كل علم فهو آت من الإحساس ، ويعرّف الإحساس بأنه حركة فى ذرات الجسم الحاس ، ويردد القول القديم أن المعانى المجردة أسماء تقوم مقام الصور الجزئية . ولا يعلل نشوء الظاهرة الوجدانية مع الحركة الجسمية : فإذا كانت هذه الظاهرة ذاتية للحاس ، فكيف نعلل هذه الذاتية إن لم يكن للإنسان نفس ، ولم يكن للنفس فعل متغاير للحركة ؟ وهو يلاحظ أن مجرى أفكارنا تابع ، ليس فقط لتعاقب حركات الدماغ بترتيب معين ، كما يقضى به المذهب المادى ، بل أيضاً لتأثير الميل والاهتمام : فكيف تفسر الحياة الفكرية تفسيراً آلياً ؟

(ل) أما لوك فهو حسى على هذه الطريقة : يعين لأفكارنا منبعين اثنين يرجعان إلى واحد ولا يختلفان إلا بالتسمية ، وهما : الإحساس بكيفيات الأجسام ، والتفكير الذى يظهرنا على الأفعال الباطنة . فالمعانى التى ليست آتية لا من الإحساس ولا من التفكير هى مصطنعة مفتعلة ، مثل المعانى المجردة ؛ ولوك يحمل على المعانى الغريزية حملة نراها موفقة فى أغلب مفاصلها . ولكنه يتردد كثيراً فى مسألة النفس : يقول إن وجودها موضوع حدس باطن ، وإن الأنا شيء مفكر مدرك لأفعاله ، كما يشهد التفكير ، ثم لا يريد أن يقول إن « الذاتية الشخصية » تقوم فى ذاتية النفس أى بقائها هى هى ، ويردها إلى ذاتية الشعور بالأنا الذى يتذكر الآن فعلا ماضياً ، وهذا وصف لشعورنا بالشخصية ، وليس تفسيراً لإمكان الذاكرة والشخصية . إن التذكر يستلزم بقاء الأنا هو هو ، ويرى لوك أن هذه المسألة ، أى بقاء الأنا بالفعل هو هو ، مجاوزة لنطاق التجربة الصرف ، ولا يريد أن يعرض لها . وكذلك يفعل فى مسألة ما إذا كان الأنا روحياً أو مادياً . فهو يطلب شهادة التجربة الخالصة ، ويأبى تأويلها بالعقل .

(م) واتخذ هوبس وهيوم وآخرون ، من العلم الطبيعي كما وجدوه عند نيوتن ، أسلوبـاً فى التصوير والتعليل يرتكز على الجذب والدفع والتجميع والتركيب فتصوروا الظواهر الوجدانية وحدات مستقلة على مثال الذرات العنصرية تتجاذب وتتدافع وتتركب تبعـاً لقوانين التداعى من تشابه وتضاد وتقارن ، دون فاعلية باطنة ولا نفس يحار فى كنهها فكونوا علم النفس الفيزيقى Psycho-Physique المبنى على نظرية التداعى . ولكن معاصرين لهم أو خلفاء تركوا الطبيعيات شيئـاً فشيئـاً والتمسوا فى علم الحياة أسلوبـاً أقل صلابة وأقرب إلى « النفسيات » فاستعاضوا عن تلك الوحدات بالأفعال المنعكسة ، وهى أبسط الظواهر الحيوية ، وأدت بهم دراسة تركيب أعضاء الحواس ومزاولتها وظائفها إلى دراسة الأفعال الوجدانية المرتبطة بها ، فكونوا علم النفس الفسيولوجى Psycho-Physiologie ودفعوا إلى الأمام هذا العلم الناشىء من الفحص عن وظائف الدماغ ، وأثر جروحه أو اضطراباته فى العادات الجسمية والتذكر والتكلم ، على ما سنذكره فيما بعد . وهكذا إذ أراد الماديون تسويغ مذهبهم وإرجاع الظواهر الوجدانية إلى الظواهر الفيزيقية ، أدخلوا المادة والكمية فى علم النفس .

(ن) وظنوا أنهم يجدون تأييداً فى مذهب التطور ، أو النشوء والارتقاء ، الذى كان يحاول ، فى جميع الميادين ، تعليل الأشياء على اختلافها ، بما فيها النشاط الوجدانى ، بتنوع أصل متجانس هو الحركة المنعكسة لا غير ، وذلك بالملاءمة بين الإنسان وبين الأحوال المواتية فى البيئة الخارجية ، وتنازع البقاء ، وبقاء الأصلح ، وترسيخ التغير بالوراثة . وبالرغم من هذه المحاولة بدا الوجدان أو الشعور مغايراً للمادة غير مشترك وإياها فى شىء ما ؟ وكان هذا خليقـاً أن يحدوهم إلى الاعتراف بإخفاق مذهب التطور ، أو على الأقل إلى احتجازه فى حدود معينة ؛ ولكنهم أصروا على أن المادة هى الأصل الراسخ ، هى الأول والآخر ، وأن الشعور « عرض طارئ » على الجهاز العصبى Epiphénomène فكأنهم لم يصنعوا شيئـاً .

(س) والواقع أنهم لما وجدوا العلم التجريبي قد تقدم كثيراً ، خطر لهم أن يطبقوا على علم النفس المنهج الذى حاز ذلك النجاح الكبير فى العلوم الفيزيقية والحيوية ، وهو منهج المشاهدة والاختبار ، وأن يغفلوا كل مسألة لا تنال بهما ، فاقتصروا على وصف الظواهر الوجدانية واستخلاص قوانينها ، صارفين النظر عن النفس فى ذاتها وما تثيره من مسائل وجودها وماهيتها وأصلها ومصيرها ، تاركين هذه المسائل لما سمى علم النفس النظرى ، ناقلين هذا العلم إلى علم ما بعد الطبيعة ، وهو عندهم خزانة الفروض والتخمينات . والحقيقة أن العلمين متلازمان لأن النظرى مكمل للتجريبي مفسر لظواهره . بل إن علم النفس أكثر اتصالا بالفلسفة وأحوج إليها من سائر العلوم الطبيعية ، بحيث لا يمكن الخوض فيه من الوجهة التجريبية البحت .

(ع) مما تقدم يتبين أن أهم مسائل النفس ، من الوجهة العلمية ، مسألتان اثنتان : هما وجودها أولا ، وعلاقتها بالجسم ثانياً ، وأن على نوع هذه العلاقة يتوقف الرأى فى مسألة المعرفة التى هى المسألة المركزية فى الفلسفة . سيأتى الكلام عن وجود النفس فى مكانه المنطقى ، بعد استعراض القوى أو الوظائف الوجدانية ، كما ينظر فى العلة بعد النظر فى المعلول . أما العلاقة بين النفس والجسم ففيها أربعة مواقف : إفراط وتفريط ووسط زائف ووسط حق . الإفراط فى جانب الأفلاطونيين يقولون بالنفس ولكنهم يتصورونها شبيهة بالملاك ، ولا يضعون بينها وبين الجسم سوى تجاور عرضى . والتفريط فى جانب الماديين ينكرون النفس ويردون جميع أفعال الإنسان إلى الجسم وحده . والوسط الزائف فى جانب القائلين بالتوازى بين أفعال النفس وأفعال الجسم ، إما لسبق تدبير من الله ، أو لعلة لا ندركها . والوسط الحق القول بالاتحاد الجوهرى بين النفس والجسم ؛ وهو قول أرسطو ، يسترشد بالواقع ويفسره ، فيتفادى الصعوبات التى اعترضت الفلاسفة ، ويوفق بين الروحية والمادية توفيقاً بديعاً ، لا بأخذ شىء من هنا وشىء من هناك ، على مألوف أصحاب التخير ، بل بالتزام الحد الذى يتلقى عنده الطرفان ويندمجان فيه .

(ف) ومن الرأى فى الإنسان يلزم الرأى فى المعرفة : فالإفراط فى جانب الإفلاطونيين يدعون أننا ندرك المجردات إدراكاً معادلا لها ، ويرتفعون بالمعرفة الإنسانية إلى أصل علوى أو مُثل غريزية لا صلة لها بالمحسوس . والتفريط فى جانب الحسيين يلحون بحق فى تبعية المعرفة للحواس، والتفاتنا إلى الصور الخيالية، وينكرون أن يكون لنا بالمجردات علم أصلاً . والوسط الزائف قول كنط إن المجردات صيغ أو قوالب فكرية لا تمت إلى الوجود بسبب . والوسط الحق تصور الإنسان متوسطاً بين الملاك والبهيمة ، له طبيعة خاصة شأنها أن تبدأ معرفتها بالحواس وتتأدى إلى اللامحسوس بالعقل المجرد المستدل .

١٥ — منهج علم النفس :

(ا) إذا كان هذا حال علم النفس ، فبأى منهج يعالج ؟ أبالمنهج القياسى الصادر عن مبدأ عقلى ، أم بالمنهج الاستقرائى المؤسس على التجربة ؟ لقد زعم سبينوزا ، وكان الوحيد فى هذا الزعم ، أن العلم إطلاقاً قياسى ، يحمل معه البرهان ويولد اليقين ، وإن علم النفس لا يشذ عن هذه القاعدة ، بل يستنبط قوى النفس وأفعالها بالطريقة الهندسية ، على ما هو معروض فى كتابه « الأخلاق » . والحقيقة أن ليس هناك استنباط بالمعنى الصحيح ، ولكنه افتنان فى العرض يستند على مشاهدة ضمنية ويستمد منها جميع المبادئ والنتائج . ولا يمكن أن يكون الحال إلا كذلك ، لأن العالم الجسمانى ، بما فيه الإنسان ، مجموع موجودات ممكنة محققة دون غيرها من ممكنات لا تحصى ، فهى إذن حادثة ، ولا يقع الاستنباط القياسى إلا فى الضروريات . ما السبيل العقلى ، قبل تحليل الماء مثلا ، إلى معرفة تركيبه من هيدروجين وأوكسجين بقدر معين ؟ وما السبيل ، قبل مشاهدتنا ذاتنا وسلوك الآخرين ، إلى معرفة الوجدانيات ؟ هذا الفن فى العرض لجأ إليه سبينوزا تبعاً لنظرية ميتافيزيقية هى وحدة الوجود وما يلزم عنها من ضرورة الأحداث . بل حتى لو سلمنا بالوحدة والضرورة لما جاز لنا أن ندعى علماً ضرورياً بالأحداث ، من حيث إن العلاقات بينها ممكنة لا ضرورية . لقد خلط سبينوزا بين ضرورتين : ضرورة التحقق فى العلم الإلهى ،

والضرورة الذاتية كتلك التى نشاهدها فى الرياضيات ؛ فلو سلمنا بالأولى لما اضطرنا ذلك ألبتة للتسليم بالثانية وقلب الميتافيزيقا إلى منطق : الميتافيزيقا علم الوجود الواقعى ، والمنطق علم الوجود الذهنى ، فهما دائرتان متخارجتان مختلفتان كل الاختلاف ، ومعرفتنا تتبع ترتيباً عكس ترتيب الأشياء إذ تذهب من المعلول إلى العلة ومن العرض إلى الجوهر ، مع تقدم العلة والجوهر ، فى الوجود على المعلول والعرضى ؛ ثم إن وضع المسائل توحى به التجربة لا العقل الصرف . وعلى ذلك فمنهج علم النفس لا يمكن أن يكون إلا تجريبياً استقرائياً .

(ب) وقد كان كذلك بالفعل ، ولا يزال ممعناً فى التجربة والاستقراء ، أنشئت له المعامل ، وأجريت التجارب على الحيوان الأعجم ، وعلى الإنسان فى جميع مراحل عمره ، وفى حالتى الصحة والمرض ، وخصوصاً الأمراض العصبية والعقلية ، وفى العلاقة بين الإحساس والمؤثر الخارجى ، وفى العلاقة بين الظواهر الوجدانية والظواهر البدنية المثيرة لها أو المصاحبة أو التابعة ، واستنطقت اللغات والآداب والعلوم والفنون والتاريخ ، بغية الوقوف على كل شاردة وواردة . هذا هو المنهج الموضوعى المتمم للمنهج الذاتى أو الوجدانى ، وهو منهج ضرورى خصب ، بشرط ألا يؤخذ وحده ، فيؤدى إلى ما سمى « علم نفس بلا نفس » لامتناعه من كل فحص عن حقيقة النفس ، كما يمتنع علم الطبيعة أو علم الأحياء من الخوض فى ماهية المادة أو ماهية الحياة . إذا أنكرنا النفس إنكاراً إيجابياً أقصينا فكرة الموضوع أو الجوهر أو الأنا الذى يحدث الوجدانيات ويوحد بينها ، فسلمنا بإمكان وجودها من غير موضوع ، وهذا خلف ، وانتزعنا عن الظراهر أنفسها طابع الشخصية ، ولم نفهم الذاكرة التى تعنى وجود مبدأ صدرت عنه الظواهر وحفظت فيه ، ولم نفهم تداعى الصور أو المعانى الذى يعنى وجود مبدأ حافظ لها داع تتطلبه الحال منها ، ولم نفهم العادة وهى تعنى أن استعداداً ما قد تكوّن بتكرار فعل معين ، فنعنى وجود مبدأ يحدث فيه التكرار ويحفظ الاستعداد . هذه أمثلة لما يلحق علم النفس من تشويه وتناقض إذا لم نقبل وجود النفس .

(حـ) وهذه الاعتراضات تجرح من باب أولى مذهباً أكثر تطرفاً استحدثته مدرسة معاصرة وسمته بالمذهب السلوكى Behaviourism وهو يعد أصدق تعبير عن المادية إذا أنه يتجاهل الوجدان بالمرة ويكتفى بوضع الإنسان أو الحيوان فى موقف معين لمشاهدة تصرفه وسلوكه ، واستخلاص قوانين تسمح بتوقع أنواع السلوك اللازمة عن ظروف خارجية معينة دون تأويل وجدانى ، ودون قصد فى استعمال ألفاظ العقل والإرادة والمخيلة والذاكرة وما إليها من الوظائف الوجدانية ، إلى قوى متمايزة وأفعال مشعور بها فى الباطن ، بل إلى مواقف ظاهرة أو ضروب من المجاوبة ورد الفعل . ولهذا المنهج فائدته أيضاً ، بشرط أن يظل موقفاً منهجياً وحسب ، وألا يتضمن أى إنكار للحالات الباطنة ، فإن أنصاره إذ يدعون أن المنهج الوحيد يشوهون علم النفس ويجرون عليه من الاضطراب والتناقض ما لا قبل بمثله لأى علم . فأولا توجد ظواهر وجدانية عديدة ليس لها وجهة خارجية ، مثل تتابع أفكارنا وأسباب أفعالنا ؛ وثانياً إذا كنا نعبر عنها بالكلام ، وهو بالفعل سلوك خارجى ، فإنها مغايرة كل المغايرة لألفاظ التعبير ولا يمكن ردها إليها بحال ؛ وثالثاً لا يفسر السلوك بالظروف الخارجية وحدها ، إذ أنه يتنوع فى نفس الظروف وأن إشارة بعينها قد تتخذ دلالة على مقاصد مختلفة ، فلا مندوحة من اعتبار الميول والمقاصد والصور الباطنة التى يحققها السلوك الخارجى ؛ فلولا شعورنا بحالاتنا الباطنة لما فهمنا شيئاً من الأفعال الظاهرة ؛ إنهما وجهتان غير منفصلتين : إحداهما باطنة تدرك بالشعور ، والأخرى ظاهرة تدرك بالحواس ؛ والأولى متقدمة بالطبع ، فكيف يصرف عنها النظر ؟

(د) المنهج السليم تجميع الظواهر ، ثم تصنيفها تبعاً لمشابهاتها ، وتعيين قوانينها أى شرائط وجودها وفعلها ، ثم الارتقاء من الأصناف إلى أسبابها المباشرة التى هى القوى النفسية الصادرة عنها الظواهر ، وأخيراً إلى النفس التى هى منبع القوى ومحلها ، كى تتحقق فى علم النفس معنى العلم بالإطلاق وهو

معرفة العلل الأولى للأشياء . ولا محيص من الاعتقاد بقوى نفسية ، مهما يقل الحسيون والتصوريون ولنا على ذلك دليلان : الأول أن الظواهر مختلفة بالماهية ، ليس التذكر بالتعقل ، وليس التخيل كالإحساس ، وليست الغريزة كالإرادة ، فكيف ترد هذه الأصناف إلى أصل واحد ، أو كيف يجحد لها الأصل ؟ الدليل الثانى أنها غير واقعة دائماً بالفعل ، ولكنها واقعة أحياناً متخلفة أحياناً ، فنى حال الوقوع تقتضى سبباً معيناً يحدثها ، وفى حال التخلف تقتضى استعداداً لأحداثها ، وإلا كانت إذا حدثت كأنها تحدث عن لا شىء ، فيلزم أن أفعالنا تزاول بقوى متميزة هى تارة بالقوة وطوراً بالفعل ، هى «كفايات فعلية» قد تظل فى حال الكفاية ، وقد تخرج إلى الفعل فتبدو فاعليتها للعيان .

(ه) أما القوانين التى نحصل عليها فى علم النفس ، فلا بد من التفرقة بينها وبين قوانين الطبيعة الصامتة من جماد ونبات تفرقة حاسمة : ذلك أن القوانين الطبيعية تنطبق على كل فرد بتمام الدقة ، بحيث يمكن اعتبار أى فرد مثالاً للنوع ؛ أما فى علم النفس ، ولا سيما فيما يخص النفس الإنسانية لحصولها على الحرية والاختيار ، وكثرة المؤثرات الواردة عليها ، وتعقد ظواهرها ، واستحالة تكرار ظاهرة بعينها ، فنحن مضطرون إلى العدول عن طلب قوانين كلية لا شاذ لها ، والقنوع بنسب عامة تقريبية قد لا تكفى أحياناً كثيرة لتعليل الحالات الجزئية التى تعرض فى الواقع ، وهذه النسب عبارة عن متوسطات لما يجرى فى النفس ، وليست قوانين بالمعنى الفيزيقى توضع فى قضايا كلية ، أو يعبر عنها بأرقام .

(و) فخلاصة المنهج المشاهدة الباطنة ، التى هى الأصل الأول والمرجع الأخير ، تؤيدها وتكملها المشاهدة الظاهرة . غير أن الماديين وجهوا إلى المشاهدة الباطنة اعتراضاً لو صح لقضى على علم النفس ، نظرياً على الأقل ، إذ أنه بالفعل ناجح مزدهر لا نتصور إمكان زواله من بين العلوم . قالوا : ليس من المستطاع أن نلاحظ تفكيرنا ونحن نفكر ، فإن الجهد الذى نبذله فى

المشاهدة يبطل موضوعها أو يفسده ، فإذا كنا فى حالة غضب مثلا وأردنا أن نتعرف تفاصيلها فإنها تتلاشى لساعتها . وإذا عدنا إلى الحالة بعد وقوعها فإننا حينئذ لا نقع عليها فى ذاتها، بل على أثرها فى الذاكرة ، وقد يجوب هذا الأثر ناقصاً أو مشوهاً .

(ز) وجوابنا أن الاعتراض ساقط بمحض تكوين علم النفس بالفعل ، وقد أمكن هذا التكوين لأن كل ظاهرة وجدانية فهى دائماً مصحوبة بمشاهدة أولية تلقائية ، فإننا لا نفعل إلا ولنا دراية بالفعل والانفعال ، وهذه الدراية تبقى فى الذاكرة ، وهى تعدل الظاهرة ذاتها ، إذ ليس من المعقول أن تخوننا الذاكرة على الدوام ، فتقع المشاهدة المتأملة على صورة من الظاهرة صحيحة تتأملها وتحللها ، وما بين دليل على سلامة هذه الطريقة أبلغ من تحليلات النفسيين ، علماء كانوا أو شعراء أو قصصيين ، وتكوين علم النفس بالفعل كما قلنا ، ونحن لا نقرأ لهم إلا ونحس فى أنفسنا مطابقة أوصافهم لما مررنا به من حالات ونوقن أنهم عرفوا النفس الإنسانية بدقائقها ونفذوا إلى صميمها .

(ح) لقد كان أوجست كونت شيئاً شبيهاً بذلك الاعتراض ، وأنكر إمكان انشطار الذهن شطرين ، الواحد هو الظاهرة المشاهدة ، والآخر هو المشاهد ، وكشف عن السبب الذى يحدو إلى هذا الإنكار ، وهو المادية عينها ، إذ أنها تقر المشاهدة الباطنة حين تصدر عن عضو إلى عضو أو على آثاره ، ولا تقر مشاهدة عضو لنفسه ، لأن مثل هذه المشاهدة تستلزم انعكاس العضو على نفسه ، بحيث يكون المشاهِد والمشاهَد شيئاً واحداً ، كما يدعى القائلون بالروح ، ولكن المادة لا تنعكس على دائرتها ، بل ينعكس جزء منها على جزء بقدره ، وعند أوجست كونت والماديين أجمعين العقل هو الدماغ ، فمحال عندهم دراسة الأفعال العقلية بالعقل نفسه . واعتراض منصب بالأكثر على نظرية المعرفة ، لذا يقول إن المنطق وما بعد الطبيعة ونقد العقل خيالات وأوهام ؛ ولذا لم يفسح مكاناً لعلم فى تصنيفه للعلوم الأساسية . فنعود ونقول إن هذا العلم قائم بالفعل ، وإن قيامه دليل على إمكان

الانعكاس أو الانشطار شطرين ، ودليل من ثمة على روحانية العقل .

(ط) أجل إن المشاهدة الباطنة أمر عسير إذ هى تقتضى أولا قسطاً وافراً من العلم يحمل على توجيه الاهتمام إلى ما يجرى فى الوجدان وطلب تعرفه ، فإن هذه الفكرة لا تخطر ببال الطفل أو الرجل الجاهل أو المتوحش ، وإن هى خطرت فلا يكون نصيبها إلا الإخفاق . ثم إن الوجدانيات من الدقة والسرعة والتنوع والتشابك بحيث تستلزم أيضاً إخلاء الذهن من كل شاغل ، والاستغراق فى تأملها بانتباه حاد متصل ، وبراعة كبيرة فى التمييز والتحليل، وهذه مجهودات أو مواهب لا تتفق إلا للقليل من الناس وجلهم مأخوذ بالعالم الخارجى . ولكنها على كل حال ميسورة لكثيرين ، وليست هى مصدر الأخطاء فى علم النفس ، وإنما هى التفسير والتأويل ، إلى الوجهة الفلسفية وما يشرف عليها من مذاهب .

١٦ ــ أصالة الحياة الوجدانية :

(ا) ولنا مع الماديين شوط آخر فى محاولتهم رد الحياة الوجدانية إلى الحياة البدنية ، كما يردون هذه إلى القوى الفيزيقية والكيميائية . يبدأون حجتهم بما هو معلوم من أن الحياة الوجدانية إنما تظهر فى الأحياء الحائزين على جهاز عصبى ، وإنما ترتقى وتتنوع بارتقائه وتكثر مراكزه ، وإذا تعطل كله أو أحد أعضائه الهامة انطفأت أو اضطربت ، كما ينطفئ النور أو يختلج إذا عطب المصباح . ثم يدعون أنها نتاجه ، وعلى الخصوص الدماغ ، تصدر عنه كالهضم عن المعدة ، والتنفس عن الرئتين ، والدورة الدموية عن القلب سواء بسواء . فإذا صحت هذه الدعوى كان الجهاز العصبى علة وكانت الحياة الوجدانية معلولة له ، وكانت هى والحياة البدنية من نوع واحد تابعة لها خاضعة كل الخضوع لقوانين المادة الصرف . وهم يكدسون الشواهد على تبعية الوجدان للبدن ، فيذكرون تأثير الغذاء والمنبهات والمخدرات ، وأن الخلق يتقوم إلى حد كبير بالمزاج البدنى ؛ وبكيفية

تأدية الوظائف لأفعالها ؛ وأن الذكاء يظهر بالتأثير فى الغدد أو بجراحة فى الدماغ ؛ وأن التشريح المقارن يبين أن نمو الحياة الذهنية فى مختلف الأنواع الحيوانية هو بنسبة عدد تجاويف الدماغ ، وبنسبة ثقل الدماغ بالقياس إلى ثقل البدن ؛ وأن علم الأمراض الذهنية يدل على تناقص الحياة الوجدانية بالإعياء البدنى وبالجروح الدماغية ، مثلما يبدو فى أمراض الذاكرة وأمراض الإرادة ؛ وأن بتر الدماغ يدع الحيوان وليس له سوى الآلية .

(ب) هذه العلاقة بين الحياتين ، الذهنية والبدنية ، لا تنكر . ولكن الذى ينكر هو تأويل الماديين لها ، فقد يكون البدن شرطاً للحياة الوجدانية لا علة مكافئة لها ، وقد يكون للحياة الوجدانية بدورها تأثير فى الحياة البدنية . وسنذكر الشواهد على هاتين القضيتين ، فنبين أصالة الحياة الوجدانية ، وأن تبعيتها للبدن خارجية فقط . نبدأ بشواهد القضية الثانية فإنها أسهل تناولا ، وتعتبر الجواب المباشر على الحجة المادية ، فنقول : إذا كانت الحياة الوجدانية متعلقة بالبدن فإن تأثيرها فيه يربى على تأثرها به . كيف تكون عرضاً طارئاً على الجهاز العصبى وكل تصور فهو يحاول أن يترجم عن نفسه بالحركة ويتحقق فى الخارج ؟ إن حركة الصور هذه قانون عام تلزم عنه نتائج كثيرة مذكورة فى كتب علم النفس . ثم بالعمل العقلى يتوارد الدم إلى الدماغ ويحدث هذا التوارد تلفاً فيه ؛ ويتضاءل المجهود العضلى ، وتسوء الصحة عامة . وأيضاً للانفعالات ، وبخاصة المفاجىء منها ، أثر بدنى قوى : فالحزن يسقم ويهزل ، والفرح ينشط وينعش ، والخوف يهز البدن كله ويورث بعض الأمراض . وأيضاً معظم أفعالنا معين بالإرادة إلى حد السيطرة على الغرائز والعادات ، ووقف الأفعال المنعكسة . وأيضاً ليست تقتصر فاعلية الحالات الوجدانية على ما يغايرها من أعضاء البدن والأشياء الخارجية ، بل تتناول فعل حالة فى حالة : كفعل الصورة فى الفكر وفى العاطفة وفى الحركة ، وفعل الفكرة فى توليد اليقين وبث العزم . وأيضاً بالمعرفة نضيف إلى وجودنا الذاتى صور الأشياء المعروفة فنجاوز حدودنا الجسمانية إلى سعة الكون نغذى عقلنا بعجائبه

ونستمتع بجماله ؛ وإذا اقتنعنا بتمايز الروح من المادة ، وبعلو الروح على المادة، فأخذنا بالفضائل أسباب الكمال الروحى ، رأينا أنفسنا نقهر البدن على الانصياع لمقتضيات ذلك الكمال ، بل نضحى بحياتنا فى سبيله ، كما فعل ويفعل كثيرون جداً من الصالحين والمتصوفين فى مختلف البلاد ومختلف العصور . فأى دلائل أقوى من هذه على ثبوت الحياة الوجدانية ، وتواضع الحياة البدنية بإزائها سواء من حيث الأثر الفعلى ومن حيث القيمة الذاتية . الحق أن تعسف الماديين يبلغ هنا إلى الحد الأقصى المغنى بظهوره عن المناقشة والتدليل .

(ج) ولكنا نمضى فى التدليل والمناقشة بغية تبديد جميع شبهاتهم والإقناع العالى على كل شك ، لأهمية المسألة من الوجهة النظرية إذا كنا طلاب حق ، ومن الوجهة العملية أو الأخلاقية إذا كنا طلاب فضيلة . فلننظر فيما للحياتين من صفات ذاتية متعارضة ، بعد أن نظرنا فى تفاعلها ، فيحتم علينا هذا التعارض الإقرار بتمايزهما وحصول وجود خاص لكل منهما . إن الظواهر البدنية أو الفسيولوجية متحيزة خاضعة للمقاس ، بعضها بالنسبة إلى بعض يمين ويسار ، فوق وأسفل ، أمام وخلف . أما الظواهر الوجدانية فليست ممتدة ومتحيزة لما بينها وبين المادة من تغاير ظاهر ، كالذى بين الجرح أو الحرق وبين الألم الناتج عنهما ؛ ولا تجزأ إلى وحدات تشغل أمكنة متخارجة ؛ ولا تقاس ، وكل ما لها فى باب المقاس شدة أو قوة نقدرها تقديراً اعتبارياً ولا نقيسها كالكمية ، وما مقاس الحالات البدنية المقارنة لها إلا وسيلة بعيدة لتعرف مبلغ الشدة ، وما امتداد بعض منها وتحيزه ، كالجرح أو الحرق ، سوى حالة عرضية لارتباطها بالجزء المصاب من البدن . فالظاهرة الوجدانية التى من هذا القبيل وحدة ذات وجهين ، وجه عضوى ووجه وجدانى .

(د) هذا الإصرار على جمود أصالة الحياة الوجدانية ، وعلى اتباعها للحياة البدنية اتباعاً مطلقاً ، نتيجة محتومة للمادية الآلية : فإنها تستند إلى مبدأ قائل إن كل حركة فى العالم فهى لازمة عن قوى سابقة ، وتستنتج منه أن الأفعال الإنسانية لازمة عن الحركات الكونية ، وأن المتنوعات صادرة عن تجانس أصلى

فيتعين القول بإن الإحساسات تتركب من « صدمات عصبية » تتكرر بعينها ، كالإحساس البصرى أو السمعى فإنه يقابل آلافاً من الذبذبات الخارجية تؤثر فى العصب البصرى أو السمعى وتنتج الإبصار أو السماع . هذه نظرية « وحدة تركيب الذهن » على حد تعبير سبنسر تجعل من الحياة الوجدانية معلولا للجهاز العصبى وعرضاً طارئاً عليه . وهى نظرية ساذجة مصطنعة ، والاعتراضات عليها تتوارد إلى الخاطر بكل سهولة : فأولا إنها تعنى أن فى كل إحساس موعى إحساسات أولية غير موعية بعدد الذبذبات الصادرة عن المؤثر : ولكن الإحساس يبدو لنا وحدة بسيطة غير متجزئة ، وليست تكون الظاهرة الوجدانية مركبة إلا إذا بدت كذلك للوجدان ؛ هذا من جهة ؛ ومن جهة أخرى ليس يعقل أن تكون غير موعية دائماً و بالطبع ؛ و إذا سلمينا بذلك جدلا يبقى أن نفهم كيف تصير موعية لمحض تعددها : أليس هذا يعدل قولنا إنا إذا جمعنا عدداً كافياً من الأصفار حصلنا على واحد صحيح ؟ ثانياً إن الإحساسات مختلفة موضوعاً ، فكيف تختلف وأصلها صدمات بعينها لا اختلاف بينها ؟ من الممكن أن تثير الظواهر البدنية ظواهر وجدانية ، وليس يمكن أن تخلقها من عدم . ثالثاً إن العالم الفسيولوجى بما هو كذلك لا يبلغ فى بحثه إلى الإحساس واللذة والألم والرغبة والإرادة ، لما بينها و بين موضوعات علة من تباعد وتباين ؛ وكل من يقتصر على مشاهدة أحواله الباطنة يجهل أن له أعصاباً ومخاً لنفس السبب . رابعاً إن الجمع بين الصدمات العديدة وتركيبها فى إحساس واحد يتطلب تفسيراً فأين هو ؟ خامساً من غير المعقول أن نعترف للدفاع بما يزعمون له من قوة سحرية تحول الحركات المتواردة عليه إلى أفكار وعواطف ؛ إن التغيرات العصبية تؤلف سلسلة لا تتخللها حالة وجدانية ، والحالات الوجدانية تؤلف سلسلة لا تتخللها حالة عصبية ولا تكشف عن وجود الدماغ .

(ه) فعلى ذلك يجب الإقرار للحياة الوجدانية بالأصالة فى الوجود وفى الفعل ، و بانفراد طبيعتها عن طبيعة الحياة البدنية ، إن الردود المتقدمة على أقوال

الماديين تؤلف برهاناً دافعاً وإن يكن سلبياً . وهناك برهان إيجابي يؤيده أقوى التأييد ببيان خصائص للحياة الوجدانية هي الأصل العميق للخصائص الظاهرة التي استمددناها من المشاهدة ، وهي : المعرفة ، والنزوع أو الإرادة ، والنقلة الذاتية ونوع من المعرفة هو الوجدان أو الشعور يتناول الحياة الباطنة على اختلافها .

(و) المعرفة تمثل الذهن لموضوع ، فمتى أثر الموضوع في إحدى القوى العارفة طبع فيها صورته فصار معروفاً . فالموضوع المعروف متحد بالقوة العارفة بصورته لا بمادته : ليس الحجر المرئي هو الذي في العين ، بل صورة الحجر ؛ وليست الصورة هنا شبهاً مادياً كالذي يرتسم على الشبكية وليست هي المعروفة أولا ، والوجدان يشهدان ما نعرفه مباشرة ونلتفت إليه أولا هو الموضوع لا صورته ، وإن الصورة تعرف بالتفكير في المعرفة ومقتضياتها ؛ فالحجر في البصر « معنوياً » بحصول معناه فيه ، أو « قصدياً » لاتجاه قصد العارف إلى المعروف . فالعارف يقبل صورة المعروف مجردة عن مادته ، كالعين مثلا لا تتلون بقبول اللون ، بل يحصل فيها معنى اللون ، أو كالعقل يعرف أشياء كثيرة متباينة ويظل هو هو ، بخلاف العين المصفرة بالمرض فإنها ترى الأشياء صفراء . فبالمعرفة يزيد العارف على صورته الخاصة صور الأشياء المعروفة ، فإنها تحتفظ فيه بماهياتها ومغايرتها له ، خلافاً لغير العارف ، كالجماد والنبات ، فإنه إذا قبل شيئاً قبله بمادته ولا يستبقي له غيريته بل يحيله إلى ذاته ، كما يحدث في الاغتذاء والتمثيل . فالنبات محروم من قوة المعرفة بسبب ماديته التامة المانعة لقبول الصورة ، بينما الحس له تلك القوة بسبب قابليته للصور ؛ وللعقل قوة أعظم لكونه أكثر تجرداً عن المادة وأقدر على قبول الصور المنوعة . فغير العارف محصور في حدود وجوده ، والعارف مجاوز لكيانه ، حتى ليصير على نحو ما جميع الأشياء ، على حد تعبير أرسطو .

(ز) فالمعرفة فعل باطن قار في القوة العارفة ، حساً كانت أو عقلاً ، لا يتعداها إلى شيء آخر . والباطنية هنا غير باطنية أفعالنا البدنية في داخل البدن

فإن هذه الأفعال ، وإن تكن محجوبة عادة عن الحواس الظاهرة ، إلا أنها معروضة كلما سمحت الحال ؛ ومهما دقت فإن آلاتنا تكشف عنها ؛ على حين أن باطنية الوجدانيات أكثر عمقاً من أن تتناولها الحواس ، ولا تدرك إلا بالوجدان . وليست معرفة حالات الغير من الملامح والتغيرات البدنية التى تنم عنها معرفة وجدانية ، وإنما هى استدلال بالدال على المدلول . فعلى الماديين أن يتدبروا هذا الفرق الجسيم بين هذين النوعين من الباطنية ، فإنهم يتصورون باطنية المعرفة على مثال الباطنية المادية ، فيقول أحدهم إن الدماغ يفرز الفكر كما تفرز الكبد الصفراء ، ويمثل آخر بالمعدة والهضم ، وآخر بالرئتين والتنفس ، مما لا معنى له ولا أصل لتغاير الحدين تغيراً كلياً ، بحيث لو فرضنا أننا أحطنا علماً بخلايا الدماغ وحركاتها جميعا ، لما أفادنا ذلك شيئاً فى معرفة الحالة الوجدانيّة المقابلة لتلك الحركات ؛ قال ليبنتز : « إننا مضطرون للإقرار بأن " الإدراك " وما يتعلق به لا يفسر بأسباب آلية ، أعنى بأشكال وحركات . وإذا افترضنا آلة تجعلنا نفكر ونحس ، فلن نجد فيها سوى قطع يدفع بعضها بعضاً ، ولا نجد قط ما يفيد فى تفسير الإدراك ، وإنما يجب التماسه فى الجواهر البسيط » أى فى النفس [١] .

(ح) المعرفة ممتنعة إذن على المادة الصرف ، والمسألة لا تحتمل الشك أو الترجيح كما ظن لوك ، لأن قبول الأشياء بصورها دون مادتها يقتضى فى العارف وفى المعروف ضرباً من الروحانية أو الاستقلال عن المادة قليلا أو كثيراً : ففى المعروف يقتضى أن يكون له صورة يطبعها فى العارف طبعاً معنوياً أو قصدياً ؛ وفى العارف يقتضى أن يكون له صورة تقبل الانطباع الصورى وتدركه ؛ أما المادة فتقبل بحسبها هى ، فلا تتحقق معرفة الموضوع كما هو ؛ وكلما كانت اللامادية أتم كانت المعرفة أوسع وأكمل .

---

(١) Monadologie; §17

(ط) والمعرفة تبعث فى العارف ميلا إلى الشيء المعروف إذا كان خيراً أو لذيذاً أو نافعاً ، وميلا عنه إذا كان شرًّا أو مؤلمًا أو ضارًّا . وهذا هو النزوع أو الإرادة ، يتجه إلى الملائم ، وينصرف عن المنافر ، والوظيفة واحدة إذ أن الانصراف عن المنافر هو فى الحقيقة طلب للملائم ، أو أن طلب الملائم هو السبب فى الهرب من المنافر ، فالنزوع إما شهوة تميل إلى الخير ، أو غضب يميل إلى مدافعة ما يمنع الخير أو يجلب الضرر وقد تتجشم النفس الألم على خلاف ميل الشهوة لكى تدفع الضار على مقتضى ميل الغضب . فالغضب بمثابة حام للشهوة ومدافع عنها . ومبدأ آلام الغضب من آلام الشهوة ومنتهاها إليها . والنزوع مشترك بين الكائنات جميعاً ، فهو أعم من المعرفة ، إذ ليس كل كائن بعارف . ولكن كل كائن نازع طبعاً إلى الفعل وفقاً لصالحه . فنى غير العارف الميل فطرى موجه إلى فعل واحد وموضوع خاص كما رسمت الطبيعة فى صورته ، فهو يتحرك إلى غايته دون أن يعرفها ، كالعناصر الكيميائية يأتلف كل منها بعنصر معين بمقدار معلوم ، وكالنبات يؤدى وظائفه الحيوية ، ويتوجه إلى الضوء والحرارة ، لأن فيه ميلا إلى النمو والازدهار ، وكالحيوان والإنسان حين يقومان بوظائفهما المختلفة فى الحياة البدنية . فهما يشتركان فى هذا الميل الفطرى من حيث هما مادة أو طبيعة غير عارفة ، ويزيدان عليه ميلا إراديًّا مقابلا للصور الحاصلة لهما بالمعرفة ، حين ترى فيها الحواس أو يحكم العقل أنها خير يطلب أو شر يجتنب .

(ى) إدراك الخير والشر يثير فى النفس انفعالات أو عواطف شهوانية وغضبية مصحوبة برد فعل فى البدن . وهى تترتب على الوجه الآتى : الانفعالات الشهوانية : أولا وبالنسبة إلى الخير : المحبة وهى الميل إلى الخير فى ذاته ، والشوق وهو الميل إلى الخير الغائب ، اللذة وهى السكون فى الخير الحاصل ؛ ثانياً وبالنسبة إلى الشر : البغض وهو الميل عن الشر فى ذاته ، والكراهية وهى الميل عن الشر الغائب ، والألم وهو الاضطراب للشر الحاصل . والانفعالات الغضبية : أولا

وبالنسبة إلى الخير الغائب : الرجاء أو اليأس ؛ ثانياً وبالنسبة إلى الشر الغائب الجرأة أو الخوف ؛ ثالثاً وبالنسبة إلى الشر الحاصل : الغضب . والانفعال ظاهرة مشتركة بين الوجدانى والبدنى ، بحيث لو حاولنا أن نجرد شعورنا من الأعراض البدنية لما تبقى لنا سوى فكرة الانفعال : هل يمكن تمثل الغضب دون فوران الدم وتلون الوجه وانفراج المنخرين وصرير الأسنان ، أو تمثل الحزن دون انقباض القلب وتساقط الدموع وتصعد الزفرات ، أو تمثل الخوف دون الرعشة ودق القلب وعسر التنفس ؟ هذا الاتحاد بين الوجدانى والبدنى فى الانفعال مثال للاتحاد بين النفس والجسم على العموم ؛ ولا يمكن القول بأن الحياتين متوازيتان ، وأن هناك سلسلتين من الظواهر متقابلتان ، فإن هذا التقابل نفسه يتطلب تفسيراً ، وشهادة الوجدان صريحة بأن الإنسان كائن واحد هو هو الذى يغتذى ويحس ويعقل .

(ك) وللكائن العارف حواس تدرك الأشياء البعيدة ، وله إلى هذه الأشياء نسبة موافقة أو مضادة ، لذا كان له قوة محركة إما لطلبها أو للهرب منها ، بخلاف الجماد الذى يتحرك من خارج دون فعل ذاتى ، وبخلاف النبات الذى لا نقلة له ألبتة . وللقوة المحركة أعضاء انفعالية هى العظام ، تستند عليها وتبعثها على الحركة ، وأعضاء فاعلية هى العضلات المنقبضة والمنبسطة المتحركة من الأعصاب . وهى تستخدم الطاقة الكيميائية المختزنة بالتغذية ؛ وقد لا تستطيع استخدامها فى حال الشلل مع وجود انفعال باطن ، أو بالأحرى فكرة الانفعال ، مما يدل على تمايز القوتين . وحركات القوة المحركة ترجع إلى ثلاثة أنواع : الأول الحركات المنعكسة ، وهى انقباضات العضلات والغدد ناشئة مباشرة ، دون تدخل فعل إرادى ، من تأثير عصبى إما باطن أو واقع على أديم البدن ، وهذه هى الآلية الفسيولوجية . النوع الثانى الحركات الناشئة من الغريزة . النوع الثالث الحركات الإرادية الناشئة عن معرفة ونزوع ، ومنها حركات العادات المكتسبة تدريجاً فى الإنسان والحيوان .

(ل) أفعال المعرفة والنزوع والنقلة معروفة بالوجدان ، وهذه المعرفة أوثق

اتصالا بموضوعها منها بالموضوعات الخارجية والداخلية ، لأنها عبارة عن معرفة الوجدان لنفسه ، فهى « علم حضورى » أى « حصول العلم بالشىء بدون حصول صورته فى الذهن ، كعلم زيد لنفسه » [1] . والمعرفة الوجدانية إما أولية تلقائية أثناء حدوث الفعل ، فإن الذى يعلم شيئاً يعلم بالضرورة فى نفس الوقت أنه يعلم أو معرفة إرادية تفكيرية مروية بعد حدوث الفعل ، وبهذا المعنى يطلق الوجدان كأنه جملة الأفعال أو محلها ، وكأنه قوة مدركة للأفعال . ويقال إنه فى جريان متصل كماء النهر ، يمضى من حال إلى حال ولا نستطيع وقفه ما دمنا فى اليقظة . بل لا يخلو النوم من صور تؤلف الأحلام ؛ وأن اتصال جريانه يبدو ، ليس فقط فيما يجرف من معان وصور وأفعال ، بل أيضاً وبنوع خاص فى « حالات متعدية » états transitifs من حد إلى آخر هى بمثابة « تيار الوجدان » أو روابط بين موضوعاته états substantifs كالعطف والجر والاستدراك بلكن أو بلو ، وخفض الصوت أو رفعه بحيث تعبر جملة بعينها عن استفهام أو عن خبر ، ونية قول شىء أو فعل فعل . ومن هنا فرق فى المعرفة الوجدانية الأولية بين الإنسان والحيوان ، فهى فى الإنسان أدق وأوسع يمكن أن تصير مروية بأهون سبيل ؛ وفى الحيوان هى مقصورة على شعور وقتى منحصر فى حالة حاضرة ، غير متحول إلى الروية لعدم قدرة الحيوان على الانعكاس على نفسه لتأمل الموضوع الباطن صراحة كموضوع معرفة ، وهذه القدرة خاصة بالإنسان ، وليست توجد الروية إلا فيه .

(م) هل يفهم من هذا أننا نشعر بالنفس وبكل ما فيها ؟ هكذا زعم ديكارت ، فإنه لما عرّف النفس بأنها جوهر مفكر ليس غير ، لزمه أنها تشعر بجميع أحوالها منذ أن يخلقها الله فى الجنين ، ما دامت ماهيتها الفكر ، والماهية ثابتة لا تتغير ، ولو أن هذا الشعور قد يكون غامضاً أحياناً ، كما هو الحال فى النوم ، لكن ليس يوجد فكر غير مشعور به ؛ بل زاد على ذلك أنها تعرف وجودها وماهيتها معرفة مباشرة ، وإن معرفتها هذه أيسر عليها . وأوكد

---

(١) تعريفات الجرجانى .

للبها من معرفتها لجسدها فضلاً عن سائر الجسميات .

(ن) والمحقق ، مهما يقل ديكارت وأتباعه ، أن النفس لا تعرف وجودها إلا فى أفعالها ، ولا تعرف ماهيتها إلا بالاستدلال من هذه الأفعال ، وأنها لا تشعر بما فيها من ميول واستعدادات وملكات ، ولا بالصور المحفوظة فى المخيلة والذاكرة ، ولا بالمعانى المحفوظة فى العقل ، إلا بالتى تحضر صراحة فى الذهن ، مع أن هذه المكنونات حالات لها حقيقية . كذلك لا تشعر بالكثير من طرق أفعالنا ، كطرق الإحساس والإدراك الظاهرى ، وتداعى الصور والمعانى ، وتكوين المعانى المجردة ، فتلجأ فى تعرفها إلى التفكير والتحليل ، وإذن فقوانا وقسم كبير من أفعالنا غير داخلة ابتداء فى نطاق الشعور ، وقسم آخر لا يدخل فى هذا النطاق إلا بعد أن يختمر ويتضح فى اللاشعور ، على ما يبدو فى هذا القول من تناقض : فكم من موضوع نكف عن التفكير فيه ثم يظهر معدلاً مزيداً ، والشواهد كثيرة جداً فى الحياة العادية ، وعلى الخصوص فى المسائل العلمية والفنية ؛ وكم من محبة أو كراهية لأشخاص وأشياء تتولد من أسباب لاشعورية تؤثر فينا ونحن لا ندرى .

(س) والذى يهمنا من مسألة اللاشعور هذه أنها تعرض علينا فكرة القوة المقابلة للفعل على أجلى ما تكون ؛ فإن المكنونات الخافيات التى أشرنا إليها وأمثالها محفوظة فى النفس بالقوة ، وما بالقوة غير مشعور به فى ذاته ، ولا يعرف إلا بأثره حال خروجه من القوة إلى الفعل ؛ وهذا حال النفس الإنسانية ، فإنها كما قلنا لا تعرف وجودها إلا إن عملت وأدركت ذاتها عاملة ، ولا تعرف طبيعتها أى أنها عاقلة بسيطة روحية خالدة إلا بتحليل أفعالها . فليست فكرة القوة فكرة خيالية من اختراع أرسطو والمدرسيين ، كما يدعى ديكارت وكثير غيره ؛ إنها واضحة كل الوضوح فى التغيرات الطبيعية ، وأوضح ما تكون فى تغيرات النفس ؛ فما إنكارها إلا مكابرة فى الواقع المعروض للمشاهدة ظاهرة وباطنة ، وفى حكم العقل على التغير بالإجمال .

(ع) وجملة القول أن المعرفة والنزوع والنقلة والشعور ، أربع خصائص كبرى لا نظير لها فى الحياة البدنية ، بل لا أصل بالغًا ما بلغ من الصغر والدقة ومنها تتبين أصالة الحياة الوجدانية ، وتهافت المذهب المادى بمختلف صوره .

١٧ — الإحساس :

(ا) هو أول عناصر الحياة الوجدانية ، أعنى أن أول معرفة تدخل إلى النفس هى معرفة حسية ، وأول انفعال تتأثر به صادر عن مثل هذه المعرفة . فالإحساس هو الفعل الذى به يدرك الحس الظاهر موضوعه ؛ وهو أيضاً التأثر اللاذ أو المؤلم المصاحب لذلك الإدراك ، والناشىء من تأثير الموضوع على الحاسة . ولكن الأفضل الدلالة على كل من المعنيين بلفظ خاص ، فنقول « انفعال » للمعنى الثانى . وكثير من الألفاظ يطلق هكذا على معنيين أو جملة معان ، فينزلق الفكر إلى أغلاط قد تجر وراءها أحياناً أغلاطاً جسيمة ؛ مثلما يقال « الإدراك والتخيل والتذكر والعلم والمعرفة » ويراد بها فعل الشخص أو موضوع هذا الفعل ، ويظن التصوريون أن الفعل ما دام ظاهرة وجدانية صادرة عن الشخص ومستقرة فيه ، فالموضوع ظاهرة وجدانية كذلك لا حقيقة له فى الواقع .

(ب) والواقع بالنسبة إلى الإحساس ، إن للحواس موضوعاً مشتركاً هو الشىء المادى البادى لها بجميع مشخصاته ، وإن لكل حاسة وجهاً معيناً من أوجه الشىء المادى ، تدركه بعضو مادى يصل بينها وبين الشىء ، ولا تدركه حاسة أخرى بهذا الاعتبار ، لأن العضو جهاز خاص معد لقبول الموضوع يمتد منه عصب إلى مركز دماغى ، قال ابن سينا : « المحسوسات كلها تتأدى صورها إلى آلات الحس ، فتنطبع فيها ، فتدركها القوة الحاسة »[1]

---

(١) النجاة ، ص ٢٦١ .

ويسمى موضوع الحاسة بالكيفية . ولنا من الحواس بقدر ما ندرك من كيفيات محسوسة متمايزة بالنوع ، ومعلوم أنها اللون والصوت والرائحة والطعم والصلابة والحرارة والبرودة . وللإحساس ثلاث مراحل : مرحلة فيزيقية كيميائية ، وهى التأثير الخارجى والتغير الناتج منه فى العضو ؛ ومرحلة فسيولوجية ، وهى مجاوبة العضو وتأثر الجهاز العصبى ؛ ومرحلة وجدانية ، وهى الإحساس بمعنى المعرفة والإدراك ، وبين المعرفة أو الإدراك ، والتأثر أو الانفعال ، نسبة عكسية : فإذا كان الانفعال قوياً أضر بالإدراك فلكى يكون الإدراك تاماً ينبغى أن يكون التأثير الواقع على الحاسة متناسباً وأن يكون الانفعال معتدلاً .

(ج) وتثير مسألة الإحساس مسائل علمية وفلسفية تضاربت فيها الآراء . لا نستقصيها جميعاً ، بل نقتصر على أهمها ، وبخاصة من الوجهة الفلسفية . فنعرض أولا لتشكيك التصوريين على اختلافهم فى وجود موضوعاته أى الكيفيات المحسوسة ، فإنهم يقولون : لا يوجد فى الخارج مقابلات لها شبيهة بها ، وكل ما يمكن التسليم به ، جدلا إن لم يكن اعتقاداً ، فهو أن فى الخارج حركات ، أو على الأكثر أسباباً غير شبيهة بالكيفيات ، ولكنها تترجم بها فينا نقول : نعم إن وجود الكيفيات مرتبط بالحركة ، ولكن الحركة حاملة لها فقط ، وليست وإياها شيئاً واحداً ؛ بل إن الحركات المقابلة لها تختلف اتجاهاً وسرعة ، ولا يفسر هذا الاختلاف إلا بوجود الكيفيات وتمايزها فيما بينها كما تبدو فى الوجدان ، فالحركة مسبوقة بالكيفية معلولة لها ، وهم يعكسون الآية . ولنا عليهم ردود قاطعة نجملها فيما يلى .

(د) لكل ظاهرة وجدانية مضمون لولاه ما حدثت . هذا المضمون مستفاد من شىء حقيقى مغاير للوجدان وللظاهرة الوجدانية ، وهو الذى يثير الوجدان إلى الفعل . إن انتباه الإنسان يتجه أولا إلى الخارج ولا يتجه إلى الوجدان إلا بعد ذلك ؛ وسبق الخارج شرط تأثيث الذهن ، وإلا فهما انعكسنا على نفسنا فلن نجد فى الذهن شيئاً . فمن التعسف المحض أن يراد بنا الاحتباس فى الوجدان

وقطع كل صلة بالواقع . فإن المعطى لنا منذ أول الأمر هو الإنسان كله ، لا الذهن من ناحية ، والبدن وانفعالاته من ناحية أخرى ؛ فتسمية الذهن أو الوجدان وحده بالأنا ، وتسمية البدن باللاأنا ، انقياد للتصويرية لا سند له . واعتبار الظواهر الوجدانية وحدات قائمة بأنفسها ، ثم التساؤل : كيف تركب فكرة الشيء أو الموضوع ، هذه مسألة زائفة ، وهذه فلسفة تصويرية . كيف لا يعلمون أن مذهبهم هذا يجعل مدار العلوم على الصور الذهنية فقط ، لا على أشياء واقعية ، فتسقط قيمة العلوم ، فتصبح تطبيقاتها فى صوالحنا لغزاً من أغمض الألغاز ، وكيف لا يعلمون أن مذهبهم يستتبع أن كل ما يعلم فهو حق عند الذى يعلمه ، وإن المتناقضات صادقة معاً ، من حيث إنه إذا كان الذهن لا يدرك سوى تصوراته ، فهو يدركها كما يستطيع ، غير عابئ برأى الغير ، غير معتمد على أصول يرجع إليها ، فيصبح كل من الأذهان المختلفة عمدة نفسه .فلا مناص من الإقرار بأن الشيء ذاته هو المعقول أولا ، وأن صورته معقولة ثانياً بالانعكاس على تعقله الأول .

(هـ) نضيف إلى ما تقدم أن صدق الحواس من البداهة والبيان بحيث لا يفتقر إلى برهان ، ولا يقام عليه برهان . أما أنه لا يفتقر إلى برهان ، فلأن إنكاره إثباته ، إذ أننا نرى الأعضاء مركبة تركيباً دقيقاً عجيباً متناسباً مع التأثيرات ، فندرك أنه كان يكون عبثاً لو لم تكن الحواس مرتبة للموضوعات الخارجية بالطبع رامية إليها بالطبع ، وليس من المعقول أصلا أن يذهب العبث أو تذهب المصادفة إلى هذا الحد . وإما أن لا يقام عليه برهان ، فلأن كل برهان إنما يقوم على صدق التجربة ، ظاهرة وباطنة ، فإذا تشككنا فى هاتين التجربتين استحالت علينا كل برهنة .

(و) وأخيراً نتخذ دليلا عليهم من تناقضهم وتهافتهم ، فإنهم يعللون الإحساسات إما بفعل النفس أو بفعل الله : ولكن النفس تشعر أنها منفعلة فى الإحساس ، فليست هى صانعة الإحساس ، وإلا كانت تحس ما تريد ،

وهذا مخالف للواقع . وإذا كانت الإحساسات صادرة عن الله ، فالوجدان يدركها كأنها صادرة عن الأشياء ذاتها ، وهذا خداع بلا شك ، وخداع قاهر يجعلنا نصدق بوجود الأشياء فنسعى إلى بعضها ونهرب من بعض آخر ؛ ولقد كان من اللائق بالله أن يوحى إلينا فى نفس الوقت أنها صادرة عنه تعالى . ثم نلاحظ أن ديكارت يسلم بوجود العالم بسبب الصدق الإلهى ، مع أن وجود الله يستفاد من النظر فى العالم ، وهذا دور منطقى . والناس يقعون فى أخطاء كثيرة والله يسمح باغترارهم ، فكيف نثق بصدقه ؟ ويعتقد مالبرانش بوجود العالم بناء على شهادة الكتاب المقدس ، والكتاب معلوم لنا بالتجربة الحسية . ويذهب باركلى إلى الله يأتى فى أنفسنا معانى الأجسام ، والمذهب التصورى الذى يعتنقه يقول إننا لا ندرك سوى تصوراتنا ، فكيف لم يرَ أن الاعتقاد بوجود الله مجاوزة للتصور كالاعتقاد بوجود العالم سواء بسواء ؟

(ز) ومن أمثلة تطبيق المذهب التصورى فى علم النفس وفى مسألة الإحساس هذه ، نظرية تدعى الطاقة النوعية للأعصاب ، ومؤداها أن الكيفيات المحسوسة آتية من الأعضاء أنفسها لا من المؤثرات ، وإن الإحساسات ترجع إلى الوحدة من جراء وحدة تركيب العالم من مادة وحركة ، أى أن الأعضاء الحاسة يجاوب كل منها دائماً على نحو واحد أياً كان المؤثر الخارجى : فسواء أقرصت الشبكية أو ضغطت أو تأثرت بموجات ضوئية أو صدمة آلية أو ضربة قوية على العين أو تيار كهربائى ، فإن كل سبب من هذه الأسباب يحدث فى العصب البصرى إحساساً ضوئياً ؛ والتيار الكهربائى إذا وقع على العصب السمعى أحدث إحساساً سمعياً ، أو على البشرة أحدث إحساساً لمسياً ، أو على اللسان أحدث إحساساً ذوقياً ؛ واستنتجوا من هذا أن إحساساتنا المختلفة لا يقابلها شىء فى الخارج .

(ح) نلاحظ أولا أن الأكمه لا يرى ضوءاً إذا هيج عصبه البصرى ، وأن هذا حال كل فاقد حاسة منذ الأصل ، فإنه فاقد الإحساسات والصور

المقابلة لها والتى تظهر عادة عند التأثير ؛ فليست المجاوبة النوعية فطرية فى الأعصاب أو المراكز الدماغية ، ولكنها مستحدثة بفعل الأعضاء الظاهرة التى هى مخصصة ومنوعة بتركيبها الخاص وبالتأثيرات المتفقة معها أى بالكيفيات الخارجية ؛ وبهذه المجاوبة تفسر المجاوبة النوعية على التأثير المخالف للعضو الحاس ، أى بالعادة التى اتخذتها الأعصاب والمراكز الدماغية بالمجاوبة النوعية على التأثيرات المتفقة مع العضو الحاس . وعلى ذلك فحواسنا محتفظة بكل قيمتها ؛ وفى الحالات العادية تجاوب وفقاً لطبيعتها على تأثيرات متفقة معها .

(ط) وأراد بعض العلماء أن يقيسوا النسبة بين التأثير والإحساس ، بل أن يقيسوا الإحساس ذاته ، إذ لاحظوا أن الإحساس الطبيعى الجلى يتولد عن تأثير معتدل القوة هو حد بين حدين : أحدهما حد أدنى لا يحس لضعف التأثير ، والآخر حد أقصى لا يحس كذلك لفرط التأثير ؛ وبين الحدين مجال للزيادة التدريجية . أرادوا أن يطبقوا المقاس هنا أسوة بتطبيقه فى علوم المادة ، غير حاسبين الحساب الكافى لطروء النفس على بدن الحيوان والإنسان ، ولاختلاف الحدين باختلاف الحواس والأشخاص وقوة أعضائهم وحالتهم المعنوية ، فلم تفلح الجهود التى بذلت فى هذا السبيل . من المعروف المعقول أن مصباحين يضيئان أكثر من مصباح واحد ، وأن صوتين يدويان أكثر من صوت واحد ، وأن الجهد الذى نبذله فى رفع أقة أكبر من الإحساس الذى نشعر به عند رفع رطل ، وقس على ذلك . ولكن من المشاهد أيضاً أن كل زيادة فى المؤثر لا تقابلها زيادة فى الإحساس : فمثلا إذا أضفنا نصف رطل إلى نصف رطل أحسسنا به ، ولا نحس بنصف الرطل إذا أضيف إلى قنطار . وإذا ضاعفنا عدد المغنين فى قاعة ضاعفنا الصوت ولم نضاعف قوة الإحساس به . فالواقع أن قوة الإحساس لا تتبع فى تزايدها تزايد كمية المؤثر ، بل إنها أبطأ منها . وما يقال فى التزايد يطلق أيضاً على التناقص .

(ى) اصطنعوا طريقتين : إحداهما سميت الطريقة النفسية الفيزيقية

psycho-physique لأن الغرض منها قياس المؤثرات من جهة ، وملاحظة الإحساسات الناجمة عنها من حيث القوة والضعف من جهة أخرى . والمشهور بهذه الطريقة العالم الألمانى فيبر Welber (١٧٩٥ — ١٨٧٨) . وقد خرج من تجاربه بهذه النتيجة وهى : أن ما تجب إضافته إلى المؤثر لإحداث فرق فى الإحساس هو بنسبة مطرد إلى كمية المؤثر ، فكلما كان المؤثر قوياً وجب أن تكون الزيادة كبيرة ؛ وهذه النسبة هى : ١٠٠/١ لإحساس الضوء ؛ و ١٧/١ للإحساس العضلى ؛ و ٣/١ لإحساسات الثقل والحرارة والصوت ؛ فإذا فرضنا شخصاً يحمل ما زنته ١٧٠ درهماً ، والزيادة التى تجب إضافتها هى ١٠ دراهم ؛ وإذا كان يحمل ١٧٠٠ درهم أو ١٧٠٠٠ ، كانت الزيادة ١٠٠ و ١٠٠٠ على التوالى ، من حيث إن النسبية الثابتة هى ١٧/١ — وقد سمى هذا بقانون فيبر .

(ك) والطريقة الثانية سميت الطريقة النفسية الفسيولوجية psycho-physiologie لأن الغرض منها تعرف ما يقابل الظواهر الوجدانية من تغيرات بدنية حاصلة فى التنفس والدورة الدموية والإفراز وحركات العضلات فى حالات العمل العقلى والفراغ منه والحزن والسرور والغضب وما إلى ذلك ، وتعيين عضو أو مركز عصبى لكل واحدة من الوظائف الوجدانية بملاحظة ما يطرأ على الوظيفة من اضطراب بسبب ما يطرأ على الجزء العصبى من جرح أو بتر فى التجارب التى تعرض للإنسان ، أو التى تجرى على الحيوان ، ويمكن تطبيق نتائجها على الإنسان ، لما بينهما من تشابه فى الحياة الحسية . والمشهور بهذه الطريقة عالم ألمانى كذلك هو فخنر Fechner (١٨٠١ — ١٨٨٧) أقام على قانون فيبر نظرية فى مقاس الإحساسات أنفسها ، وليس فقط مقاس قوة المؤثرات ، فاعتبر الفروق المقابلة للزيادات فى المؤثرات متساوية كأنها وحدات حسية ، وصاغ قانوناً بهذه العبارات الرياضية : إذا ازداد المؤثر بنسبة التصاعد الهندسى ، ازداد الإحساس بنسبة التصاعد الحسابى . والتصاعد الحسابى سلسلة أعداد كل واحد منها يساوى

العدد السابق مجموعة إليه أو مطروحة منه كمية ثابتة : فمثلا ١ — ٢ — ٣ — ٤ إلخ تؤلف تصاعداً حسابياً الكمية الثابتة فيه هى ١ . والتصاعد الهندسى سلسلة أعداد بين كل منها وبين العدد السابق نسبة ثابتة ، أى أن كلا منها يساوى العدد الذى قبله مضروباً فى كمية ثابتة ؛ مثال ذلك الأعداد الآتية : ٢ — ٤ — ٨ — ١٦ — ٣٢ — ٦٤ إلى ما لا نهاية على هذا القياس ، تؤلف تصاعداً هندسياً كميته الثابتة هى ٢ .

(ل) هذان القانونان منتقدان من وجوه : أولا أن الزيادة الواجب إضافتها بحسب قانون فيبر ليست مطلقة مؤسسة قانوناً عاماً لجميع أنواع الإحساسات وإنما هى نسبية تابعة لكمية المؤثر ، غير منطبقة على الإحساسات وليس القانون العلمى نسبياً . ثانياً أنها أمعن فى النسبية ، إذ أنها تقريبية ولا يصح إطلاقها فى جميع الحالات ، لاختلافها باختلاف الأشخاص ، وفى الشخص الواحد باختلاف ظروفه البدنية والمعنوية ، من قوة وضعف ومران وانتباه . ثالثاً أن فخنر يزعم أنه يقيس الإحساس ، ويعتبره كمية متصلة قابلة للقسمة إلى أجزاء متساوية والحقيقة أنه فعل وجدانى بسيط غير منقسم وغير قابل للمقاس ، وإن ما يحدث عند زيادة قوة المؤثر ، ليس تزايد شدة الإحساس ، بل إحساس بالزيادة ، أى فعل وجدانى جديد ، فإن الإحساسات لا تحدث إلا متتالية ، فلا يمكن أن تتزايد أو تتناقص ؛ وإذا جاز لنا أن نقول إن إحساساً أقوى أو أضعف من إحساس آخر ، فإن الناس جميعاً يدركون أن من العبث محاولة تقدير الفرق بينهما تقديراً رياضياً . رابعاً أن المقارنة الكمية بين إحساسين أو أكثر أمر مستحيل ، لاستحالة وجود وحدة حسية تتخذ مقياساً ، أى لاستحالة وجود إحساس ثابت يستخدم كوحدة فى المقاس والمقارنة ، فإن الحواس مختلفة فيما بينها بالنوع أو الكيفية ، وليس يوجد شبه قريب أو بعيد بين اللون والصوت والرائحة والطعم والصلابة ، بل أيضاً فى كل حس توجد فروق كيفية بين موضوعاته ، كما بين الأبيض والأحمر ، والحلو والحامض ، والخشن والأملس ؛ هذا فضلا عما

بين الأشخاص من تباين تبعاً لتباين شدة الإحساس واستعداداتهم البدنية والمعنوية المتقلبة الحائلة دون ردها إلى الوحدة .

(م) وقد كان البعض عقدوا آمالاً كباراً على هاتين الطريقتين ، وتوقعوا أن يصلوا بهما إلى قوانين ثابتة معبر عنها بأرقام ، فيصبح علم النفس علماً « مادياً » ولكنهم لم يوفقوا إلا لنتائج تافهة ، لمنافاة الظواهر الوجدانية لشروط الاختبار المادى ، فكانت هذه هزيمة أخرى للماديين .

(ن) وثمة مسألة ربما كان المذهب التصورى السبب فى إثارتها ، وهى : أين يتم الإحساس ؟ إن الناس كافة يشعرون أنه يتم فى الأمكنة من البدن التى يحدث فيها التأثير . ولكن علماء كثيرين يعتقدون أنه يتم فى الدماغ حيث ينقل التأثير ؛ وقد يكون الباعث لهم على انتحال هذا الرأى قول ديكارت إن الإحساس فكر ، وإنه فعل النفس بمفردها ، وإن النفس فى الغدة الصنوبرية . ولهم دليل علمى هو أنه إذا قطعت الصلة بين ألياف الحاسة والدماغ ، فلا يكون إحساس . ويؤيدون ذلك بأن المبتور له عضو يحس ألماً أو لمساً عضلياً فى الجزء المفقود ، وهذا وهم طبعاً . فيستنتجون أن لست الأعضاء حاسة ، بل إن وظيفتها مقصورة على تأدية التأثير إلى الدماغ .

(س) هذا الرأى ليس بأسعد حظاً من الآراء السابقة . إن الإحساس يتم فى مكان التأثير ، وأول الأدلة على ذلك ما نشعر به فى غاية الوضوح فى الحواس السفلى ، الشم والذوق واللمس ؛ فمركز الإحساس بالرائحة فى المنخرين ، والإحساس بالطعم فى اللسان والحلق ، والإحساس بالصلابة فى الموضع من البدن الذى يقع عليه اللمس ؛ ولا بد أن يكون الأمر فى البصر والسمع على هذا القياس . ثانياً يثبت ذلك ، من جهة واحدة ، أن العضو جهاز مخصوص مركب لتأدية وظيفة مخصوصة ، ولو لم يكن هو الحاس وكان مجرد واسطة لنقل التأثير إلى الدماغ لما احتاج إلى هذا التركيب ؛ على حين أن الدماغ غير مخصص

أو هو أقل تخصصاً ، ومن ثمة أقل كفاءة لإدراك الكيفيات المتباينة ؛ ومن جهة أخرى إن المحروم عضواً منذ الأصل لا يحس الإحساسات المقابلة لهذا العضو ، وهو لا يحسها إذا هجنا فيه عصب الحاسة أو مركزه الدماغي » ثالثاً إن انتزاع مخ الحيوان أو تعطيله لا يؤثر فى الحساسية ، وقد دلت التجارب التى أجريت على الضفادع والعصافير على أنها تجاوب بحركات على التأثيرات فهى إذن تحس هذه التأثيرات ، إن لم تكوّن منها صوراً ؛ وليس الدماغ ضرورياً ، ويكفى النخاع الشوكى لضمان الصلة بين الأعصاب الحاسة والأعصاب المحركة ؛ ومن التجارب المذكورة فى كتب علم النفس بتر « جولتز » Goltz مخ كلب واستبقائه حيًّا ثمانية عشر شهراً ، ففقد كل مهارة فى تحريك رجليه الأماميتين ، وفقد الحركات المركبة المكتسبة ، ولم يكتسب غيرها ، ولم يكن يأكل من تلقاء ذاته ، ولكنه كان يضطرب إن طال صومه ، ولكنه كان يجاوب على الأضواء القوية والأصوات الحادة . وعلى الخصوص الإحساسات اللمسية ، بحركات دفاعية ، ولم يكن يعرف الناس ولا الحيوانات ولا الأشياء وفى هذه التفاصيل إشارات إلى وظائف الدماغ ووظائف الحواس . رابعاً . لنا فى الأبله التام من بنى الإنسان ، أو الذى فى الدرجة الأولى من البله ، شبيه بهذا الكلب ، فإن وظائفه المحركة جد مختلة ، وهو من الجمود بحيث لا يبين عن حاجته للغذاء ، ولا بد من إبلاغ غذائه إلى مدخل البلعوم وحينئذ يزدرده ، والازدراد فعل منعكس لا يتطلب تفكيراً ولا إرادة ؛ ومع ذلك فهو متمتع بحواسه جميعاً ، كما يثبت من التشريح بعد الوفاة ، ويجاوب على التأثيرات الخارجية ، فهو إذن يحسها . خامساً إن الخطأ المأثور عن ذوى الأعضاء المبتورة يؤيد رأينا ولا ينقضه ، فإن هذا المدعو خطأ يظهرنا على أن اشتراك العضو فى الإحساس أمر توحى به الطبيعة وترسخه العادة حتى إنه يستمر بعد فقدان العضو ؛ ثم إنه متقطع وليس متصلا ، إما بسبب الإحساسات السابقة وتوهم أن هذه الذكرى إحساس حاضر ، فتركز فى العضو كما كانت تركز الإحساسات السابقة ، وإما فى انقباض عضلات مجاورة للجزء المبتور ، وإضافة الإحساس بهذا

الانقباض إلى العضو المفقود، إذ يندر أن يتحرك عضل دون أن تنقبض عضلات أخرى قليلة أوكثيرة؛ وربما كان العصب أو طرف العضو المبتور قابلا للتحريك فلا يكون هناك وهم أو تأويل ، بل إحساس صحيح ، وبعد فهذه إحدى مسائل اتحاد النفس والبدن ، فلها إذن شأن كبير .

١٨ — التخيل والتذكر :

(ا) يترك الإحساس أثراً فى الذهن ، فنتمثل هذا الأثر فى اليقظة والمنام، ثم نحلله ونركب عناصره تركيباً آخر ، فنتخيل أشياء ممكنة فقط ، كإنسان يطير ، أو شخص واحد نصفه إنسان ونصفه فرس . فالمخيلة هى القوة التى تحفظ صورة ما يرد على الحواس الظاهرة ، وتتمثلها فى غيبة موضوعها ، وتعمل فيها بالتفصيل والتركيب بإشراف العقل وتوجيهه . ولئن كان اسم الصورة مأخوذاً من البصر ، فإنه يطلق على سائر الآثار الذهنية ، إلا أن الصور البصرية أقوى وأوضح وأكثر عدداً ، وأن الناس يترجمون عن أفكارهم وعواطفهم بالأشكال والألوان ، ولا يكادون يستخدمون الأصوات والطعوم والروائح إلا فى موضوعاتها ، فيقال صور سمعية وشمية وذوقية ولمسية .

(ب) وللصورة فينا نفس مفاعيل الإحساس البدنية والوجدانية ، وإن تكن عادة أضعف منها ، وقد تكون أشد فى الحالات المرضية . ومفاعيل الصور هذه أبرز الشواهد على تعلق المخيلة بالبدن ، أى بالجهاز العصبى والدماغ . إذا قويت الصور فى الحلم أو فى التخيل نشأت عنها حالة « الروبصة » أى التحرك والتكلم فى النوم . والتخيل القوى لصورة زاهية يتعب العصب البصرى ، ويثير مثلما يثيره الإحساس القوى من صور لاحقة إيجابية وسلبية [١]. وحينما نتخيل شكلا من ستة أضلاع مثلا أو سبعة أو ثمانية نشعر أننا نحاول القيام بحركات بقدر الأضلاع . والذى يفكر فى لون من الطعام مستملح يجرى ريقه ويترطب

---

(١) انظر ف . ى ، ص ١٦٢ .

لسانه ؛ والذى يفكر فى طعام مستهجن يشمئز وينفر . ومن باب أولى تخيل الحركات يولد فينا حركات من نوعها ، مثلما إذا تخيلت شيئاً واقعاً إلى يمينى ، تخيلت الحركة اللازمة لتناوله ، وحدث فى ذراعى تهيؤ لذلك . وكل ما نتخيله فهو يبدو فى عضلاتنا وأعصابنا : من هذا القبيل عدوى الضحك والتثاؤب ؛ وانتقال حركات الممثلين واللاعبين فى مختلف المباريات إلى جسمنا . والمنوّمون صناعياً إذا وضعناهم فى هيئة معينة بعثنا فيهم الحركات المقابلة لها ، فهيئة الصلاة وهيئة الغضب وهيئة السرور تبعث كل منها ما تستتبعه من حركات فى الحياة الحقيقية ؛ وبعكس ذلك لو أوحينا إليهم بفكرة الشلل سقطت الذراع على طول الجسم وانعدمت كل حركة . وكان « كمبرلند » يدعى قراءة الأفكار ، وما كان يصنع فى الواقع إلا تتبع انقباض عضلات الشخص وانبساطها . هذا قليل من كثير أوردناه لفائدته فى مسألة اتحاد النفس والبدن العظيمة الأهمية فى الفلسفة ، وتيسيراً لمعالجة بعض المسائل الفلسفية الخاصة بالصور .

(ج) قبل هذه المعالجة نقول كلمة فى الذاكرة كى نلم بموضوع الصور فى جملته . فإلى الحفظ والاستعادة ينضاف الذكر أى الشعور بأن الشيء الذى نتمثل صورته أو نحسه قد سبق إحساسه فى وقت ما . وهذا الشعور عبارة عن استئناس وألفة لا يتفقان لنا أمام المدركات الجديدة . وقد تعود الصورة إلى الذهن ولا يصاحبها هذا الشعور فنظنها تخيلا ؛ أو يصاحبها شعور ناقص فلا ندرى إن كانت تذكراً أو تخيلا ؛ أو ينضاف إليها خطأً فنحسبها تذكراً . فالذاكرة قوة متمايزة من المخيلة تزيد عليها الذكر وتعيين الزمان . والذكر إما أولى يتم عفواً فى الحيوان والإنسان ، أو إرادى يتم بالتفكير ، فى الإنسان لافتراضه *الانعكاس على الذات والبحث والمقارنة وفكرة الزمان ، مما يعلو على إدراك الحيوان* وليس موضوع البحث مجهولا كل الجهل ، وإلا لم يكن موضوع بحث . ولكنه معلوم فى صلته بحالة حاضرة ، فهو عبارة عن فراغ فى الذهن نشعر به شعوراً

واضحاً ، ونشعر بأنه لا يمتلىء إلا بالشىء المطلوب ، وقد تتردد فى الذهن أشياء أخر ونشعر أنها ليست هى المطلوبة .

(هـ) كيف تحفظ الصور ؟ فإن الماديين يزعمون أن الصور الكامنة ضرب من الطوابع أو الرسوم المادية فى الدماغ يبعثها من كمونها مرور التيار العصبى بها ، ويطلقون عليها أسماء أخرى فيقولون : تغيرات دماغية ، وأثار دماغية وتألقات بمعنى أن التألق إضاءة جسم فى الظلمة دون اشتعال ولا حرارة . ويسرف بعضهم فيتخيل كل صورة منزلة فى خلية من خلايا الدماغ . وكل هذا سذاجة يمتنع وصفها . إنه لخطأ شنيع أن نتصور المخيلة خزانة لصور تظهر فى الشعور وتعود إلى الكمون بحسب جريان التيار العصبى . إن الصور من حيث هى صور أو مُثل للأشياء لا توجد إلا فى اللحظة التى نتأملها فيها ؛ وكلما تجدد التأمل تجددت هى أيضاً ، أى خرجت من القوة إلى الفعل ، إذ ليست الصور الكامنة موجودة إلا بالقوة ، أى أنها استعدادات نفسية يتركها فينا الإحساس ، أو هى كفاية المخيلة للتخيل ، وإن كان لهذه الكفاية أساس وشرط فى الدماغ ماهيته مجهولة ، والأسماء التى وضعوها له مقصورة عن تبيان حقيقته .

(و) هذه النظرية المادية لا تحسب أقل حساب لما بين الظواهر الفسيولوجية والظواهر الوجدانية من تباين حاسم ، ولا تكشف عن سر بقاء الصور مع تغير الخلايا العصبية تغيراً متصلا ؛ وإذا كانت الصور تتغير هى أيضاً فلا نستعيدها كما قبلناها بالتمام ، بل تعود فاقدة بعض التفاصيل ، أو بالعكس كاسية تفاصيل أخرى ، فليس ذلك من أثر التيار العصبى أو مسالك انتشاره كما يقولون ، بل من أثر ما نعيرها من اهتمام وانتباه ، أى من أثر الجانب الوجدانى . وليس قولنا أن الصور تتطور ، وتنتظم فى مجاميع ، وتتداعى ، وتعود وتأتلف ، إلخ إلا من قبيل إسناد فعل الفاعل إلى المفعول ، إذ ليس للصور وجود ذاتى ، وإنما ترجع هذه الأفعال جميعاً إلى الشخص المتخيل وأحواله الخاصة .

(ز) وفى أواخر القرن التاسع عشر توصل الماديون إلى تطبيق لمذهبهم ظنوه

الدليل القاطع على صدقه ، وذلك بإقامة نظرية دعوها « نظرية الأمكنة الدماغية » وكان أشهر القائلين بها الدكتور بروكا Broca وقد أعلن أنه وفق إلى تحديد مراكز فى الدماغ لوظائف النطق والكلام ، وأن من المستطاع تحديد مركز لكل وظيفة وإرجاع مختلف الصور إلى مناطق معينة من الدماغ ؟ فكان لهذا الإعلان حظ عظيم من الاهتمام والرواج ، وانتعش به « علم الفراسة » على نحو عجيب [١] . والحقيقة أن هذا الرأى قديم ، وقد اصطنعه غير الماديين ، ونحن نجتزئ بما أورده ابن سينا . فإنه يعين للحس المشترك مكانه فى أول التجويف المقدم من الدماغ ، وللخيال والمصورة فى آخر هذا التجويف ، وللمخيلة فى التجويف الأوسط من الدماغ عند الدودة ، وللقوة الوهمية فى نهاية التجويف الأوسط من الدماغ . وللحافظة الذاكرة فى التجويف المؤخر من الدماغ [٢] . وليس يهمنا تحديد معانى هذه القوى ، وقد تراوحت واختلفت عند ابن سينا نفسه ؛ وإنما المهم محاولة تعيين أحيازها . وظلت هذه النظرية موضع أخذ ورد إلى أن أتاحت الحرب العظمى الأولى مشاهدات عديدة لجروح دماغية أثبتت فسادها .

(ز) أظهرت هذه المشاهدات : أولا أن بعض الجرحى الذين فقدوا ثلث دماغهم استمروا على مزاولة جميع قواهم الذهنية . ثانياً أنه لا يوجد أى مركز أصيل للغة ملفوظة أو مكتوبة ، لا فى أسفل التجويف الثالث لمقدم الدماغ اليسارى ، كما ادعى بروكا ، ولا فى منطقة أخرى ؛ وإنما توجد مراكز مستحدثة . ثالثاً إن وجدت حالات لفقدان النطق دون جرح فى المركز الذى عينه بروكا ، وحالات كان فيها هذا المركز مصاباً دون اضطراب فى النطق . رابعاً إن النسيان ، سواء كان نتيجة إصابة فى الدماغ ، أو نتيجة ضعف الدماغ ضعفاً عاماً ، يبدأ بأسماء الأعلام ، وينتقل إلى أسماء النعوت أو الصفات ، إلخ

---

(١) انظر كتاب « علم الفراسة الحديث » لجورجى زيدان ١٩٠١ .

(٢) انظر كتاب « النجاة » ص ٢٦٥ — ٢٦٦ .

تبعاً لطوائف الأسماء ، لا على نحو مجموعى للأسماء المكتسبة فى وقت واحد كما تقتضى النظرية . خامساً أنه إذا عطب المركز المستحدث فقد تقوم بوظيفته منطقة أخرى مجاورة دعيت لذلك بالوظيفة « الغائبة » fonetion vicariante مما يدل على أن ليس هناك مراكز تولد الوظائف ، وأنها هى الوظائف التى تولد المراكز وتنظمها ، وإن لفظ المركز يجب أن يؤخذ بمعنى واسع جداً . فسقطت هذه النظرية فى ميدان العلم .

(ح) وللماديين نظرية فى استعادة الصور ، اشتهر بها خاصة الفلاسفة الإنجليز من الحسيين ، هيوم وجيمس مل وجون ستوارت مل والكسندر بن وهربرت سبنسر ، بنوها على المشاهد من عودة الصورة إلى الذهن بمناسبة إحساس أو صورة أخرى حاضرة فيه . ومعلوم أن النسب بين الصور تتوزع إلى طائفتين : جوهرية وعرضية . النسب الجوهرية قائمة على ماهيات موضوعات الصور ، كنسب الجوهر والعرض ، والعلة والمعلول ، والمبدأ والنتيجة ، والغاية والوسيلة ، والجنس والنوع ، والجزء والكل ، وما إلى ذلك ؛ والنسب العرضية قائمة على أعراض فى الموضوعات أو فى الذهن ، وهى ثلاث محصورة لدى أفلاطون فى محاورة « فيدون » ولدى أرسطو فى « رسالة الذكر والتذكر » فإن الموضوعات قد تكون متشابهة أو متضادة أو متقارنة فى المكان والزمان ؛ وقد يكون التشابه والتضاد فى ذات الشخص المدرك ، كما لو آثر لونين من الطعام فإنهما يتشابهان لديه من هذه الناحية ، أو آثر لوناً وكره آخر فإنهما يتضادان لديه بهذا الاعتبار . وثمة نسبة مأثورة منهم هى الاقتران ، لبعدها من الوعى الصريح وقربها من الآلية ، فإن إحدى صورتين مكتسبتين فى مكان واحد أو وقت واحد ، غالباً ما تستدعى الأخرى ، لا لشبه أو تضاد بينهما ، بل لمجرد الاقتران . وبناء على هذا ردوا إليها سائر النسب : الجوهرية منها لكونها مقترنة فى الإدراك ؛ والمتضادة لهذا السبب ، ولأن المتضادين يجتمعان تحت جنس واحد ، كالأبيض والأسود تحت جنس اللون ؛ والمتشابهة أخيراً فإنها هى أيضاً تجتمع

تحت أجناس ، فإنها تتشابه بعنصر معين مندمج فى كل منها ، فيجعلها مقترنة فى الذهن . ويتصورون الإحساسات كالذرات العنصرية لها خصائصها تدفعها إلى التداعى والتجمع ، وبهما تفسر جميع الأفعال الذهنية المركبة ، بحيث تعود الحياة الوجدانية ضرباً من العادة الآلية ، كلما ظهر فيها حد أيقظ حداً آخر .

(ط) أول ما نأخذه على هذه النظرية خلط أصحابها بين شروط قبول العودة وشروط العودة الفعلية : أن النسب المذكورة تهيئ الصور للعودة ؛ ولكن الواقع أن الصورة الواحدة تدعو إلى الذهن صورة أخرى دون سائر الصور المرتبطة بها . فما السبب فى ذلك ؟ ليست الصور هى السبب ، فإن النسبة موجودة بين كثير منها ، وقد أوضحنا أن الصور ليست ماثلة فى الذهن بما هى صور ، ولكن الذهن هو الذى يبعثها من كونها ويمنحها الوجود فى التصور . السبب هو الشخص ذاته ، فإنه يدعو من الصور ما له به حاجة وما يقابل اهتمامه ، وهذا الاهتمام ناشئ من استعداداته الفطرية وكفاياته المكتسبة وظروفه المعيشية والمعنوية ، فتختلف الصور المدعوة باختلاف الأشخاص ، كما نرى مثلا منظراً طبيعياً معيناً يوحى بأفكار وعواطف مختلفة للمزارع والتاجر والفنان والعالم بطبقات الأرض . ونأخذ عليهم أيضاً ظنهم أنهم ردوا النسب إلى نسبة التقارن ؛ وإذا سلمنا بصحة ما قالوه بهذا الصدد ، يبقى أن نسألهم : كيف يفسرون الشعور بالتقابل الذاتى بين النسب الجوهرية ، والشعور بالتشابه والتضاد حيث يوجدان ؟ وفى هذا الكفاية للدلالة على نشاط الفكر واستحالة الآلية فيه .

١٩ — حياة الحيوان :

(ا) جميع القوى المذكورة آنفاً ، وجميع أفعالها ، تؤلف الحياة الحاسة المشتركة بين الإنسان والحيوان . فنعود ونذكر « القوى » برغم معارضة الحسيين والتصوريين ، فليست تفسر الأفعال المتنوعة إلا بمبادئ متنوعة أو

قوى متمايزة فيما بينها ، ومتمايزة من جوهر النفس لأنها لا تفعل دائماً والنفس تظل بالفعل ما دام الحى موجوداً . إنهم ينكرون القوى ولا يزالون يتحدثون عن وظائف وكفايات واستعدادات وميول ، فأين الفرق بين ألفاظهم وألفاظنا ؟

(ب) ومعظمهم ينكر الحياة على الحيوان ، ويجعل منه مجرد آلة . ويتخذون من الغرائز أدلة على الآلية ، فإن الغريزة من الجهة الواحدة استعداد فطرى لصناعة معينة فى جميع أفراد النوع فيأتون مفعولاً معيناً بوسائل معينة لا يغيرها الحيوان فى النادر تحت ضغط الظروف فهى استعداد تام منذ ميلاده ، وهو لا يتردد فى عمله الغريزى ولا يخطئ ، حتى إن العصفور الذى يفقس فى حاضنة وينشأ فى قفص ، يبنى عشاً إذا ما حصل على المواد اللازمة وهو بغير حاجة إليه ، وأن من الحشرات أنواعاً يهلك أفرادها قبل نقف ديدانها وتعد المكان والمؤونة لهذه الديدان التى لن تراها ، ونشأ النسل والغريزة فيه تامة ، مما يدل قطعاً على أن الغريزة عمياء ، أى أنها آلية . ومن جهة ثانية الغريزة إدراك معنى غير محسوس فى المحسوسات حيث لا يدرك الحس الظاهر سوى الهيئات والمؤثرات الفعلية ؛ مثل إدراك الشاة أن الذئب مهروب منه ؛ وليس يتسنى للحيوان إدراك غير المحسوس ، فليست تصح التسمية بالإدراك ، وإذن يرجع الأمر إلى عمل آلى .

(ج) إذا كانت الغريزة هكذا فكيف تعلل ؟ هنا يزهو الحسيون بتعليلهم ، وقد جاء فى أوضح صورة عند كوندياك ، إذ استبعد أولا فكرة القوة الفطرية ، والمذهب الحسى ينفر منها خشية الاضطرار إلى التسليم بفاطر غير منظور ؛ وزعم أن الحيوان يكتسب كل ما يعرف ويعمل ، وإن الغريزة ثمرة التجربة الفردية ، أى أنها عادة مكتسبة بالتفكير على ما بينه هو ابتداء من أبسط إحساس ، ثم سقط عنها الشعور كما يسقط عن كل عادة . وبمثل هذا قال أصحاب نظرية التطور ، أى بأن الحيوان كان فى الأصل خلواً من كل غريزة ، ولكن جهاده لحفظ بقائه دفع به إلى أن يلائم بين حاله وبين البيئة ، وكان الفعل

العكسى أول محاولة فى سبيل هذه الملاءمة ، فكرره وزاد عليه ، فتأصل فيه بالتكرار ، وصار عادة متوارثة ؛ فالغريزة فعل عكسى مركب وعادة وراثية كونها النوع بتأثير القوى الطبيعية ، وأضحت فطرية تامة فى الأفراد .

(د) هذا الرأى منتقد من وجوه ، ونقده يقودنا إلى تحديد فكرة الغريزة : الوجه الأول أن الفعل العكسى حركة بسيطة فسيولوجية بحت ، والغريزة الصناعية مجموعة متنوعة فسيولوجية ونفسية (على ما سنبيين فيما بعد) مرتبة لغاية معينة ؛ ومهما يقل أصحاب التطور فمن المحال أن يخرج المتنوع من المتجانس ، كما يستحيل أن يأتلف الكثير فى واحد اتفاقاً ومصادفة . وتبعاً للطبيعة الفسيولوجية للفعل العكسى فإن سببه تأثير فيزيقى كيميائى يقع على أديم الجسم ؛ وتبعاً للطبيعة النفسية الغريزة فإنها صادرة من باطن ؛ وإذا ما صدرت عقب تأثير خارجى فليس هذا التأثير علة لها ، وإنما هو فرصة ومناسبة .

(ه) الوجه الثانى أن الغريزة ضرورية لصيانة الحيوان وحفظ نوعه ، فكيف تسنى له أن يحيا قبل اكتسابها ، وهذا الاكتساب يستلزم أجيالا متطاولة بإقرار التطوريين أنفسهم ، والأفعال التى تؤلف الغريزة الواحدة لا يفيد كل منها إلا مجتمعاً مع سائرها ، وإذا أخذ على حدة لم تتحقق به نتيجة ، فهو إذن غير مفيد ، وليس هناك ما يدعو إلى تكراره ، وهو لا يترك فى جسم الحيوان أثراً ينتقل بالوارثة .

(و) الوجه الثالث أن الغريزة قابلة لبعض التعديل والتنوع ، فهى ليست آلية ، وأقرب الأمثلة على ذلك العنكبوت حين يشكل نسيجه حسب المكان المتوفر لها ، والعصفور حين ينوع المواد التى تتفق له لبناء عشه ، وكلب الماء حين يراعى فى بنائه اتجاه التيار ومستوى الماء والمسافة من سكنى الإنسان . يضاف إلى ذلك فى الغريزة الصناعية أن الغريزة المسماة إدراكاً لمعنى غير محسوس هى فى الحقيقة إدراك من حيث إنها تتناول موضوعاً مخصوصاً بشكل مخصوص مدركاً بالحس الظاهر فإذا كان للحيوان إدراك ظاهر فلم نأبى عليه الإدراك الباطن؟ لذا لا يعرّف بالحركة ، ظاهرة فى النقلة ، وباطنة فى الفعل العكسى ، فإن النقلة مقصورة على

بعضه وأن منه الثابت فى الأرض كالنبات ؛ وإنما يعرّف الحيوان بالحس لاشتراكه فيه بدون استثناء ، فحاسة اللمس حاصلة لجميعه ، فيقال للنفس الحيوانية حاسة ؛ وباقى الحواس موزع على باقى الحيوان .

(ز) الوجه الرابع أن الغرائز تختلف باختلاف الأنواع الحيوانية وأحوال المعيشة فى البيئة الواحدة ، فهى لم توجد بفعل العوامل الطبيعة كما توجد الآليات ولكنها وجدت حية تغتذى وتنمو وتتناسل ، وهذه أفعال مباينة للآلية كل المباينة كما أوضحنا . ولها أعضاء شبيهة بأعضائنا الحاسة ، وجهاز عصبي شبيه بجهازنا ، وهما قوام الحياة الحاسة فينا ، مدركة ونازعة ، فإذا لم يدلا على حياة مثلها كانا عبثا غير معقول أصلا . الواقع أنه يبدى علامات معرفة حسية ، من إحساس وتخيل وتذكر وانفعال يحدق البصر فى الأشياء ويرهف السمع ويتذوق الطعوم ، وهو يشعر بحاجات باطنة ، ويدرك الموضوعات الكفيلة بقضائها . وعن معارفه تنشأ الانفعالات ، من محبة وكراهية وغضب وسرور واللذة والألم والحقد والأمانة إلخ .

(ح) بيد أنها غير مكتسبة بالتفكير ، كما ظن كوندياك ، إذ لو صح ظنه للزم أن لبعض الحيوان ، كالنحل مثلا ، عقلا مساوياً لعقل النوابغ من بنى الإنسان ، لما تشهد به خلاياه من معقد الهندسة ودقة الصنعة ؛ وإذا لاحظنا أن أدهش الغرائز توجد لدى الحشرات ، أى لدى حيوانات هى فى أسفل دركات المعرفة ، أردنا استبعاداً لهذه القضية ؛ ولا يمكن أن يقال إن الحشرات تتعلم الواحدة منها بمحاكاة أبويها ، فإن أنواعاً منها يولد أفرادها بعد هلاك الأبوين فتنشأ والغريزة فيها تامة . ثم إن الحيوان يعمل على نحو واحد فى كل نوع بينما أفعال الإنسان متنوعة للغاية ، وما علينا إلا أن نلقى النظر على حضاراته الحاضرة والماضية ، فنجد أن غير سطح الأرض بالفنون والعلوم ، فإن العقل مرن يمتد إلى موضوعات كثيرة ، وينوع الغايات والوسائل ، وينتفع بالتجارب ، فيترقى ويخترع ، والحيوان غبي كل الغباوة فيما عدا الغريزة . ويكفى هذا الآن ، وسنعود

إلى المسألة عند الحديث عن العقل الإنسانى فى الفصل التالى . أجل إن الغريزة تدل على عقل لأن العقل وحده يتصور الغايات ويهيئ لها الوسائل ؛ ولكنه ليس عقل الحيوان لما تقدم من علوها على مقدرته ؛ فينبغى أنها أثر من آثار العناية الإلهية ، فإنها جزء من ماهية الحيوان ، متسقة مع تركيبه ، ضرورية لحياته .

(ط) الحيوان حاصل إذن على وظائف الحياتين ، النامية والحاسة ، فهل يؤدى وظائف كل حياة منهما بنفس متمايزة من الأخرى ، أم يؤديها جميعاً بنفس واحدة ؟ الجواب يستخلص أولاً من نظرية تجوهر الأجسام التى تبين وحدانية الصورة الجوهرية فى كل جسم طبيعى . ويعزز بأدلة خاصة : فأولا تكوين البدن الحى يتم بتكاثر الخلايا ، ويرجع هذا التكاثر إلى الاغتذاء ، أى إلى الحياة النامية ، فنى تكوين النفس النامية للحيوان بأعضائه الحاسة مجاوزة لنطاق هذه النفس ، فيتعين تعليله بفعل نفس نامية حاسة معاً . ثانياً الشعور بالجوع والعطش عنصر ذاتى فى الحياة النامية للحيوان ، وهذا لا يمكن تفسيره إذا افترض للحيوان نفسان . ثالثاً : الاتصال الوثيق بين الحياتين ، فإن الحيوان يستخدم أفعال الحياة الحاسة من معرفة وانفعال ونزوع وحركة ، لخير الحياة النامية ، من اغتذاء وتوالد ودفاع عن الذات ، فالحياتان متضامنتان صادرتان عن أصل واحد .

(ى) على أن النفس الحيوانية ليست صورة قائمة بذاتها ، ولكنها صورة متعلقة بالمادة ، يدل على ذلك أن أفعال الحيوان صادرة عن قوى عضوية متعلقة بالمادة تعلقاً ذاتياً ؛ وإذا اقتصرنا على الإحساس منها قلنا إن فعل المركب من النفس والجسم ، لا فعل النفس وحدها ، أو الجسم وحده ؛ العضو هو الشرط المادى للإدراك الحسى ، وهذا الإدراك وظيفة نفسية ؛ وكما أن النفس صورة الجسم ، كذلك القوى الحاسة صور الأعضاء ؛ حالما ينفعل العضو كالعين مثلا تنفعل القوة الحاسة التى هى البصر من حيث إنهما شيء واحد ، فلا « جسر » بين الاثنين ولا انتقال من الظاهرة العصبية إلى الظاهرة الحسية ، كما يظن الماديون والتصوريون على تعددهم . يلزم عن ذلك أن النفس الحيوانية متعلقة بالمادة فى

وجودها كما هي متعلقة بها فى أفعالها فإذا ما وجد الحيوان خرجت هي من « قوة المادة » كالعناصر الجمادية ؛ وإذا ما هلك الحيوان عادت هي إلى « قوة المادة » فللحيوان حياة حقة متوسطة بين النبات والإنسان : يشترك مع النبات فى الحياة النامية ، ويشترك مع الإنسان فى الحياة الحاسة ؛ ولسنا نرى مبرراً ألبتة لاعتباره مجرد آلة .

الفصل الرابع

الحياة الناطقة

٢٠ — العقل :

(ا) فوق الحياة الحاسة الحياة الناطقة تزيد على قواها المذكورة آنفاً قوتين اثنتين : أولاهما قوة إدراكية هى العقل ، والثانية قوة نزوعية هى الإرادة . وقد أثبتنا فرقاً جوهريًّا بين المعرفة العقلية والمعرفة الحسية ، مع الحرص على إبقاء الصلة بين العقل والحس بابقاء الصلة بين النفس والجسم . فسلكنا طريقاً وسطاً بين المذهب الحسى الذى يرد المعرفة العقلية إلى معرفة حسية مركبة ، وبين المذهب التصورى الذى يجعل من المعرفة بنوعيها مجرد تصور عديم العلاقة بالتجربة الخارجية . وبينا فى كتاب « العقل والوجود » قيمة أفعال العقل من تصور ساذج وحكم وقياس واستقراء ، فلن نصنع هنا إلا بيان ماهية العقل بإشارات إلى أفعاله ، وإشارات إلى آثاره أو مظاهره ، وهى الأفعال والآثار التى يمتاز بها الإنسان على سائر أنواع الحيوان ، من علم وأخلاق ودين وفن ولغة وضحك .

(ب) عند الحسيين أن الفوارق بين الإنسان والحيوان الأعجم فوارق بالدرجة فقط لا بالماهية ، فيفسرون الأفعال العقلية بالصور الخيالية ، ويظنون أن للحيوان عقلا ، ولاسيا أنهم يأخذون لفظ العقل بمعنى واسع يشمل مطلق المعرفة الباطنة ، بل الظاهرة أيضاً . والواجب أن ندع له المعنى المعروف منذ أفلاطون وأرسطو المحدود إلى المعارف العليا الخاصة بالإنسان ، وهى أولا معرفة الكليات أى المعانى المجردة عن المادة ، وخصوصاً تلك التى تعود إلى الرياضيات وإلى ما بعد الطبيعة ، وهى أساس المعرفة العقلية إجمالا ، والشاهد الأوضح على إدراك

« النسبة » ذلك الإدراك المقوم لجميع أفعال العقل ، على ما سوف نذكره الآن . وليست العجماوات مدركة للكليات ؛ ليست مدركة للنسب المجردة كالعلية والغائية ؛ وجهلها للنسب نتيجة عجزها عن تكوين المعانى المجردة . أجل كثيراً ما تستخدم الجزئيات بما بينها من نسب ، ولكنها لا تدركها بما هى مجردات كليات ، بل يقتصر إدراكها على ما يبدو منها للحواس فى الواقع ؛ وهذا التمييز لا يعلمه الحسيون لأنهم لا يعلمون الفرق بين المعنى والصورة أى بين المجرد والمشخص .

(ج) فإذا أرادوا شرح الحكم قالوا إنه تقارن إحساسين أو صورتين ، وفسروا هذا التقارن بتداعى حدوده تداعياً آلياً . وليست هذا بصحيح ، فإن المحمول فى الحكم هو دائماً صفة عامة أو معنى مجرد ، وكذلك حال الموضوع فى الأحكام العلمية حيث هو أيضاً معنى مجرد شامل لجميع أفراده ؛ ثم إن بين حدى الحكم « نسبة » ليست هى نسبة التقارن ، وليس يكشف عنها التقارن ذاته ، فإن محض تقارن صورتين أو لحوق إحداهما للأخرى ، لا يبين عن سبب ما لتركيبهما العقلى المعبر عنه بالحكم . أعنى عن النسبة التى إنما إدراكها هو السبب فى إصدار الحكم ، والسبب فى التصديق به عند كل من يدركها .

(د) والاستدلال فى عرفهم استنتاج جزئى من جزئى بوساطة التشابه بين الاثنين ، فما هو إلا استدعاء صورة لأخرى استدعاء تلقائياً ، كالنار المحسوسة أو المتخيلة الآن ، والحرق الذى حدث عن نار مثلها فى السابق . هذه النظرية تغفل العنصر الرئيسى فى الاستدلال ، وهو « لزوم » التالى من المقدم وإدراك هذا اللزوم ، أو الرباط المنطقى الماضى من المقدمتين إلى النتيجة ؛ ولا تفسر النسبة الجوهرية القائمة بين حدود الاستدلال ، والنسبة العرضية القائمة بين حدود التداعى ، وهاتان النسبتان واضحتان فى المثال المذكور الآن ، فإنه يزيد على التداعى بالتقارن رباطاً بين النار كعلة والحرق كمعلول ، والعقل يدرك هذا الرباط ، ويفرق بينه وبين الآخر .

(هـ) فى هذه الأفعال الثلاثة تنحصر المعرفة العقلية . وإذا اعتبرنا عدد الجاحدين لقيمتها المنازعين فى أصالتها بالنسبة إلى الإحساس والتخيل ، فقد نقول إنها دقيقة على الفهم عصية على الاستساغة ؛ ولكن لها آثاراً واضحة غاية الوضوح متعلقة بها كل التعلق ، فأما أن نجد أيضاً قيمة هذه الآثار وأصالتها ، أو نسلم بها وبالأفعال التى هى أصولها . وفى الواقع ، أول ما نرتبها ترتيباً منطقياً ؛ نجد فكرة العلم متقومة بها غير مستغنية عنها . فقد قلنا إن المحمول فى أى قضية هو معنى مجرد ، وأن هذا شأن الموضوع فى كل قضية علمية أى كلية ضرورية ؛ وقديماً اتفق الفلاسفة على أن العلم هو بالكلى لا بالجزئى ، مع الاختلاف الشديد على طبيعة الكلى وطريقة الحصول عليه ؛ فإذا لم يكن لدينا معان مجردة فاتنا العلم لفوات المعنى المجرد دون رجعة من حيث إن التجريد أصل الكلية والضرورة ، فإن المعنى كلى من جراء تجرده عن التخصص بالمادة وعلائقها ، وهو ضرورى لعين السبب . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى نجد أن الحكم ، أو القانون العلمى ، إيقاع نسبة بين حدين ، وليست النسبة محسوسة ، فإذا لم تكن مفعولة لم نستطع تركيب الحكم ولا الحصول على قانون علمى . ومن جهة ثالثة نجد العلم يستخدم القياس ، فينزل من كلى إلى آخر مساو له أو أقل منه كلية أو إلى جزئى ؟ فالكلى أصله وعليه اعتماده . ومن جهة رابعة نجد العلم يستخدم الاستقراء ، فيصعد من الجزئى غير المفيد إلى الكلى المفيد ، فالاستقراء أيضاً أصل القوانين وعمادها ، ويبقى على الحسيين أن يفسروا اكتسابنا لقانون كلى ضرورى وليست التجربة كلية ولا ضرورية ولا مبررة للانتقال من البعض إلى الكل . فإذا كان العلم يوفر لنا سلطاناً على الطبيعة ، فنستغل قوانينها فى أشكال جديدة ، فما ذلك إلا لأن العقل ينفذ إلى ماهيات الأشياء ويدرك ما بينها من نسب جوهرية .

(و) وإلى المعنى المجرد الكلى ترجع الأخلاق ، فإنها تختلف بالمرة عن ملاحظة المنفعة والضرر الماديتين ؛ وكثيراً ما يطلب باسمها من الإنسان ، أو تطلب الإنسان من نفسه ، تحمل ضرر مادى ، أو التضحية بمنفعة مادية فى سبيل مثل أعلى وكمال روحى . إنها قائمة على معانى الخير والحلال والواجب والمسئولية ،

وكلها تعنى ما حقه أن يكون فى مقابلة ما هو كائن أو ممكن من لذة وشهوة ونفع وقوة غاشمة . فإذا كان الإنسان خلقيًّا ، فما ذلك إلا لأنه عاقل . وإذا كانت الأخلاق القويمة تفلح فى حياة الفرد وحياة الجماعة ، مع ما بينها وبين شؤون البدن من تضاد ، فذلك هو الدليل على أن الطبيعة الإنسانية طبيعة أصيلة تستطيع التسامى على الماديات واللحاق بالعالم الروحى .

(ز) وماذا نقول عن الدين ، وهو ملازم للإنسان فى كل عصر وكل بيئة ، حتى لقد قيل إن الحد الحقيقى للإنسان أنه حيوان متدين ؟ قوام الدين الاعتقاد بقوى أو قوى غير منظورة ، أكمل وأقدر من الإنسان ، فيتوق إلى التشبه بكمالها خائفاً إغضابها ، مبدياً نحوها احتراماً وثقة ومحبة وأملا فى حياة مقبلة دائمة . أما أصل الدين ، فالآراء فيه مختلفة : يرى البعض أنه ميل إلى تأليه كبريات القوى الطبيعية ، وبعض أنه ميل إلى تكريم الأسلاف أو الأبطال ، وبعض إلى تقديس الجماعة التى بفضلها يكتسب الفرد كل قيمته المادية والمعنوية . والحقيقة أنه ناشئ مما للعقل الإنسانى من يقين طبيعى بأن العالم لم يضع نفسه وأنه لا يدبر نفسه ، وإنما هو صنع موجود كلى القدرة ، فإذا كان الإنسان متديناً ، فما ذلك إلا لأنه ناطق ، مدرك لمبدأ العلية ، مجاوز للعالم الذى تقع عليه الحواس إلى عالم إن لم يره فهو يؤمن به .

(ح) والفن يقوم على المعنى المجرد : فإن المصنوع الفنى شىء مبتكر مؤلف من صور شتى ، والابتكار مجاوزة للموجود بالفعل ، أى أنه معنى ، والتأليف تجميع حول معنى هو القطب والمحور ، يختار له العقل الصور والأوضاع الملائمة ، فهو « نسبة » بين الأجزاء بعضها والبعض ، ونسبة بين الأجزاء والكل فالمبتكرات الفنية تختلف اختلافاً جوهريًّا عن تأليفات التداعى فى اليقظة والمنام . والنسبة هى المحور فى كل فن ، فى العمارة والتصوير والموسيقى ، وإذا رأينا الحيوان يطرب للأنغام ، فطربه حسى ناشئ من وقعها ؛ أما إذا وضعناه أمام مبنى جميل أو صورة جميلة ، فإنه لا يفقه لهما معنى لخفاء المعنى والنسبة على إدراكه .

(ط) واللغة آية من آيات العقل ؛ إنها مجموعة إشارات دالة على حالاتنا الوجدانية . وهى على نوعين : أولهما تلك التى تصدر عفواً عن الانفعال اللاذّ أو المؤلم ، وتصاحبه كأنها مظهره الجسمانى ، مثل التأوه والبكاء والصياح فرحاً أو غضباً أو ألماً ، وهى عامة للحيوان والإنسان يصدرانها دون قصد آخر . ولها ثلاث درجات : الدرجة الأولى أو الدنيا هى هذه . والدرجة الثانية هى أيضاً ، لكن مع استخدامها بقصد الدلالة ، كأصوات الحيوان طلباً للقوت أو لغيره ، وكإشارات الصم البكم ترجمة عن مرادهم . والدرجة الثالثة دلالتها على معان بوساطة حركات وافرة لها . وأبلغ منها دلالة على المعانى إشارات النوع الثانى ، تلك الألفاظ أو الأصوات الوضعية العرفية المختلفة باختلاف العصور والشعوب ، فإنها أغزر مادة وأدق تعبيراً عن الأفكار مهما تجردت ؛ نقيدها بالكتابة فنكفل لها الدوام بعض الوقت ونبلغها للغير على بعد المكان والزمان . بدأت الكتابة تصويرية ترسم صوراً إما مشابهة أو رمزية ، مفهومة للجميع ؛ ثم صارت صوتية ترسم الألفاظ أنفسها . وإذا كان آدم قد تلقى الأسماء والعلم من الله ، فليس يبطل هذا كفاية الإنسان لاكتسابهما بنفسه ، فإن قوام اللغة إدراك معنى الدلالة ، أى النسبة بين الدال أو الإشارة ، وبين المدلول أو المشار إليه . واللفظ مرآة الفكر ، فهو لاحق عليه طبعاً ، فلا لغة حيث لا فكر ، كما هو الحال عند الحيوان .

(ى) والضحك ، وقد طالما استشهد به المناطقة للتمثيل على الخاصة فى الكلام عن الكليات الخمس ، هو أيضاً أثر للعقل ، فهو خاص بالإنسان لا يشاركه فيه نوع من أنواع الحيوان ، ذلك أنا نضحك لانتفاء النسبة بين ما هو كائن وما حق أن يكون ، فنضحك من السكران مثلا لأن نسبته إلى الإنسانية قد انتفت بالسكر ؛ ونضحك من الطفل يقلد القائد ، ومن المدعى ما ليس فيه ، ومن المازح يأتى حركات ويؤلف كلاماً على غير المألوف ؛ وقد نضحك من المحموم يهذى رغم ما يثيره مرضه فينا من الحزن والعطف . كل ذلك وغيره كثير للسبب عينه وهو ارتفاع النسبة المدركة بالعقل .

(ك) فهذه الآثار أخصر دليل على وجود العقل حيثما توجد ، أى فى الإنسان ، وعلى انعدام العقل حيث تنعدم ، أى فى الحيوان . ومهما تبلغ الجرأة بالفلاسفة الحسيين . فلسنا نظنهم يزعمون للحيوان علماً أو فناً ؛ ولا أخلاقاً أو ديناً فإنه لا يعرف سوى المحسوسات ، فسلوكه برمته خاضع لغرائزه ولما يعرض له من لذة وألم ، فما يلائم حاجته الحاضرة هو الذى يتغلب بالضرورة ، فلا مثل عليا ولا واجب ولا حرية . كذلك لا نظنهم يزعمون له لغة : كل معرفته بهذا الصدد مقصورة على الإشارات الطبيعية ، وعلى التأليف بينها وبين ما يتصل بها بالتداعى ولا يرتقى إلى معنى الدلالة الذى هو الأصل فى اختراع الكلام ؛ لذا لا يرتقى إلى اصطناع الألفاظ ، ودلالتها وضعية عرفية ، أى عقلية ، مع حصوله (أو حصول بعض) على الأعضاء الكفيلة بالتلفظ ؛ والحاصل منه عليها يحاكى أصوات الحيوان محض محاكاة ؛ وهو إذ يعمل بناء على الألفاظ يسمعها من الإنسان ، فليس معنى ذلك أنه يفهم مدلالوت الألفاظ ، بل إن أصوات هذه الألفاظ مرتبطة عنده بأفعال معينة تعود إلى مخيلته بالتداعى . ولا جدوى من محاولة تعليمه اللغة ، والأفراد منه العائشة مع الإنسان منذ آلاف السنين لم تتعلم لغة من لغاته . وإذا كان العلم والفن والأخلاق والدين أموراً دقيقة تستعصى على فكره كما يقولون ، فإنا نلاحظ أن القردة لم تنشئ صناعة ما ، ولو ضئيلة كل الضآلة ، بل لم تحاك صناعة من صناعات الإنسان ، فلم تصنع سلاحاً ولم تبن بيتاً ، ولم تبتكر شيئاً كفيلا بتحسين حياتها ورفع مستواها فوق مستوى سائر الأنواع . ذلك هو الفرق بين العقل والحس ، فكيف يدعى الحس عقلا ؟

٢١ – الإدارة :

(ا) والإدراك العقلى يستتبع نزوعاً أو ميلا إلى الفعل مطابقاً له . وإذا كان فى كل موجود ميل إلى الفعل ، فإن أصل الميل يختلف باختلاف الموجودات ففى الجماد والنبات ، وهما عاطلان من الإدراك ، يحدث الميل بتعيين الطبيعة ، فيتجهان إلى الغاية منه اضطراراً أو على نحو واحد ، وفى الحيوان يحدث الميل مع إدراك للموضوعات المعروضة فى الحواس : يحدث بتعيين أساسى من الطبيعة فى الأفعال الغريزية ، وبدون تعيين فى سائر ما يسعى إليه أو ينفر منه ، فإن الغايات والأفعال ههنا متنوعة كتنوع المدركات ، يقبل عليها أو يهرب منها حسبما تولد فيه لذة أو ألماً ، فإن طبيعته مقصورة على الحس وبينها وبين الموضوعات المحسوسة معادلة ومطابقة ، فلا يستطيع السيطرة عليها ، بل يميل دون مدافعة إلى ما يلذ له أو يألم منه ، فلا يعرف الاختيار بين شيئين أحدهما محسوس والآخر معقول أو أحدهما حاضر والآخر غائب .

(ب) وفى الإنسان يحدث ميل كالسابق لأن الإنسان حاس كالحيوان ، ويحدث ميل خاص تابع لإدراك للخير أوسع وأعمق : يدل عليه ما يلوح فى النفس من معان وعواطف عليا تشهد بأن هناك قوة أعلى من النزوع الحسى التابع للمعرفة الحسية ؛ ذلك أن العقل يدرك المجرد الكلى ، فيدرك الخير الكلى المطلق الذى يحقق السعادة التامة ، والذى نرى أثره حين نلاحظ عجز الخيرات الجزئية . مهما توافرت وتعاظمت عن سد مطامعنا ؛ وقد أفاض فى ذلك المفكرون وقال بسكال : « إنما يريد الإنسان أن يكون سعيداً ، ولا يريد أن يكون إلا سعيداً ، ولا يسعه إلا يريد أن يكون سعيداً » . فالإنسان يطلب بالضرورة الخير الكلى المعلوم بالعقل ، ويطلب باختياره كل ما يجد له نسبة إلى الخير الكلى ، بينما الحيوان ينزع إلى ما يدرك بالحس ، ولا يضاهى بين الجزئيات

إلا من وجهة اللذة الحسية ، ومن هذه الوجهة توجد دائماً لذة أقوى تجذبه وتعين فعله .

(ج) هذا النزوع العقلى الإنسانى المغاير للنزوع الحسى يسمى إرادة ، ولو أن الاصطلاح قد يختلف أحياناً؛ مثال ذلك قول الفارابى : « إن كان النزوع عن إحساس أو تخيل سمى الإرادة ، وإن كان عن روية سمى الاختيار، وهذا يوجد فى الإنسان خاصة»[١]على حين يقول ابن رشد : « الإرادة قوة فيها إمكان فعل أحد المتقابلين على السواء » [٢] ، ومثل هذه القوة روحية أى لا عضوية كالعقل ؛ يتضح ذلك من كون موضوعها لا مادياً، وهو مطلق الخير، ولا بد أن تكون القوة النازعة معادلة للقوة المدركة .

(د) وبالطبع ينكر الحسيون وجود الإرادة ، وسوف يصادف أقوالا لبعضهم ونذكر هنا أن كوندياك يرجعها إلى ما للتصور من قوة التحريك كما يبدو كثيراً فى الحياة العادية وفى النوم الصناعى ، ويعتبر المشورة صراعاً بين تصورين متعارضين ، والحزم إما قمع التصور الذى يميل إلى التحقيق ، أو تثبيت الانتباه إلى التصور الذى يريد تحقيقه ، فيتحقق : ويقول ستوارت مل : « إن النفس التى تتشاور مثلها كمثل الميزان المتردد قبل السكون ؟ وإذا أحطنا علما بجميع الظروف أمكننا أن نتوقع النهاية ونتنبأ بها ، فإن عدم التعيين ظاهرى، وإن الدواعى والبواعث يمكن تشبيهها بالقوى الآلية . كذلك يقول سبنسر إن عدم التعيين ظاهرى ، وأن يفسر بما للعلل من شدة التعقيد . وهم على العموم يردون جميع الأفعال الإنسانية إلى « المزاج » أى جملة الاستعدادات البدنية التى حصرها القدماء فى الأربعة المعروفة وهى : الدموى والصفراوى والعصبى والبلغمى ، والمتكونة بالوراثة ونوع المعيشة والمناخ وسائر العوامل الخارجية ، فإن الإنسان كائن طبيعى خاضع حتماً للتأثيرات المادية ، حتى من الوجهة الأخلاقية « فما الفضيلة والرذيلة سوى مركب مادى كالسكّر وماء النار » على حد قول : « تن »

(١) آراء أهل المدينة الفاضلة ص ٢٠ — وإيضاف ٧ و ف ٢٣ .
(٢) تهافت التهافت ، ص ٩ .

Taine ، وما الاختيار سوى فعل منعكس موعى ؛ فإنه لما كان لكل شخص مزاجه البدنى ، كان هذا المزاج قاعدة الخلق الذى هو جملة استعداداتنا النفسية الدافعة إلى العمل .

(هـ) ونحن نسلم بأن للاستعدادات البدنية والأحوال الخارجية تأثيراً كبيراً فى أفعالنا ؛ ونعلم أن للقمر تأثيراً فى ماء البحر مدًّا وجزراً ، وأن اضطراب السوداويين والمجانين يشتد فى رؤوس الأهلة ؛ فمن الطبيعى أن يكون للعلل الكونية أثرها فى الناس يحْدث فيها انفعالات وميولا تتأثر بها الإرادة قليلا أو كثيراً . ولكننا نزعم أن الناس فى جملتهم يستطيعون أن يضبطوا هاته الانفعالات والميول ، وأن يتخذوها هى موضوع مشورة ، وأن يختاروا بعد ذلك ما يشاؤون فلسنا نرى فى جميع الأفعال الإنسانية أفعالا حرة ، بل فقط أن فى وسع الإنسان أن يفعل بحرية متى وجه انتباهه إلى ذلك واتخذ الوسائل الملائمة . ومن ناحية أخرى لا يدفع المزاج، بالإرادة فى جهة عامة جدًّا لاتحتّم قط الأفعال الجزئية : مثال ذلك أن الحاجة إلى العمل التى يولدها المزاج الدموى قد نرضيها بأفعال شجاعة وتضحية أو بأفعال عنيفة إجرامية . هذا فضلا عن كون موضوع الإرادة المطابق لها والمضطر لها هو كما قلنا الخير المجرد الكلى ، فهى بطبيعتها مسيطرة على المزاج وعلى كل عامل مادى . وإذا قارنا بين الأفعال الإرادية والأفعال البدنية بدا الفرق كبيراً بين الطائفتين ، أو بالأحرى بدا بينهما تضاد حاسم ، يرجع إلى ذلك الذى فصلناه فى الكلام على أصالة الحياة الحاسة وليس عند الحسيين من جواب سوى نظرية « الظاهرة الطارئة » تلك النظرية البالغة أقصى حدود التهافت . ولا غرابة فى ذلك، فإنهم يعتقدون بمصدر واحد للمعرفة وهو الإحساس ، فقضى عليهم المنطق أن يعتقدوا بنزوع واحد هو الحسى .

(و) بل إن بعض العقليين المتطرفين أبوا هم أيضاً الإقرار بوجود خاص للإرادة ، وردوها إلى العقل . على رأسهم أفلاطون وقد ذهب إلى أن « الفضيلة علم والرذيلة جهل » أو خطأ ، لأن أحداً لا يريد الشر عمداً ، وإنا نتبع دائماً

ما يدل عليه العقل أنه الأحسن . وذهب سبينوزا إلى أن الفعل الإرادى فكرة جلية ماثلة بذاتها إلى التحقق من جراء جلائها ، وأن تعليق الحكم أو إرجاءه ما هو إلا عدم إدراك الموضوع المقصود إدراكاً مطابقاً له .

(ز) ولكن حيرة أفلاطون فى تعليل اختيار الشر الخلقى نشأت من عدم ملاحظته ملاحظة كافية أن كلا من الخير والشر نوعان : أحدهما طبيعى محسوس ، والثانى خلقى معقول ، وأن الشر الخلقى خير طبيعى ، يراد لخيريته الحسية ، أو ينبذ لشريته الخلقية ، فالمعروض على العقل دائماً خير من أحد النوعين : لأن أيهما خير من وجه وشر من وجه ، فيظل العقل فى حال اتزان تام لا يدعوه فيها سبب للميل إلى الواحد دون الآخر ؛ فإذا ما حكم كان حكمه صادراً عن اتجاه نظره إلى واحد منهما ، فيراها خيراً إما طبيعيًّا واما خلقيًّا ؛ ولاتجاه النظر علة طبعاً مغايرة للعقل ، وهى التى تسمى الإرادة ؛ فلولا الإرادة ما حكم العقل وما كان فعل . فإرادة الشر الخلقى مفهومة من حيث إرادة خير طبيعى مناسب للجسد لاذ له ، كما إن إرادة الخير الخلقى مفهومة لمناسبتها للنفس ولذتها لها . فليست الفضيلة علماً ، ولكنها فعل قوة صادرة عن علم العقل موجهة له فى الحصول على هذا العلم . وكذلك ليست الرذيلة جهلا أو خطأ ، ولكنها هى أيضاً فعل تلك القوة صادرة عن علم آخر هى موجهة للعقل إليه . فالإرادة مفترقة عن العلم والجهل ، قائمة على حيالها ، متجهة إلى الخير بمختلف أنواعه .

(ح) وللرد على سبينوزا يكفى أن نذكر أن جل الناس يعملون أشياء مقصودة بإرادة قوية دون إدراكها إدراكاً مطابقاً ؛ بل إن كثيرين يعملون بقوة أعظم كلما كان إدراكهم أشد غموضاً ؛ ويعملون الشر مع علمهم بشريته ، أى أنهم يفضلون الخير المحسوس على الخير المعقول ؛ وكل هذا خارج عن حكم العقل القويم مناف له ، فهو راجع إلى قوة أخرى هى التى نسميها الإرادة ، ولولا تدخلها لانخفض عدد الأفعال الإنسانية إلى قليل جدًّا هى الأفعال المطابقة للعقل المؤثرة للخير الخلقى .

(ط) وللإرادة خاصية لازمة هى الحرية . بحيث لا يمكن التحدث عن إحداهما إلا وتذكر الأخرى . الحرية كفاية للعمل باستقلال عن كل ضرورة

تكون علة تامة له ؟ أو هى اختيار الكائن العاقل فعله بنفسه دون ما إكراه خارجى أو ضرورة داخلية ، بحيث حتى حين يفلح الإكراه الخارجى فى إصدار الفعل تظل الإرادة متأبية قبوله محتفظة بحريتها . هذا الإكراه أو القسر أو الضرورة الخارجية تأتى من جانب فاعل ، يجبر بالقوة على إتيان الفعل أو على تركه ؟ والضرورة الداخلية تأتى من موضوع هو خير من كل وجه ، كالسعادة أو هو الوسيلة الوحيدة للبلوغ إلى غاية مرادة ، كإلقاء السلع فى اليم للنجاة من الغرق ، فتجد الإرادة نفسها مضطرة لقبوله . فليس كل فعل إرادى فعلا حراً ؛ وليست ضرورة الغاية (أو ضرورة الوسيلة) منافية للإرادة لأنها تجىء على وفق ميل الإرادة ، بينما القسر مناف للإرادة إطلاقاً من حيث إن الإرادى يصدر عن مبدأ باطن وفقاً للميل ، وإن مبدأ القسرى خارجى مضاد للميل .

(ى) وفيما خلا حالتى الضرورة الداخلية — وهما الغاية المضطرة والوسيلة المضطرة ، فالإرادة غير معينة إلى واحد ، ولكنها حرة تختار ما تشاء . وهى من هذا الوجه تتحرك على نحوين : أحدهما أن تفعل أولا تفعل ، وهذه حرية التناقض ؛ والنحو الثانى أن تفعل موضوعاً معيناً أو ضده ، وهذه حرية التضاد أو تعيين الموضوع وتخصيصه ، لأن الإرادة ههنا تختار بين خيرات عدة متضادة وتعين لها موضوعاً ، وفى حرية التناقض ، أى حرية مزاولة الفعل والترك تختار بين خيرين اثنين فقط .

(ك) وعلى ذلك لا يصح تعريف الحرية بأنها الاختيار بين الخير والشر (الخلقيين) فإن الشر لا يمكن أن يكون بذاته موضوعاً للإرادة ، وهى لا تريده إلا من حيث يبدو لها خيراً (طبيعياً) فليس اختيار الشر (الخلقى) من لوازم الحرية ، وإنما هو نقص يدل على اغترار النفس إذ أن العاقل الكامل يسمو بنفسه عما ليس خيراً حقيقياً أو وسيلة إلى خير حقيقى . والاختيار بين الخير والشر داخل فى حرية التضاد أو التعيين ، فحرية التناقض هى الحرية الأساسية وهى تتضمن الأخرى ، ولا ينعكس ، فإنى لا أستطيع الاختيار بين متضادين إلا وأنا مستطيع ألا أختارهما .

٢٢ ــ الحرية :

(ا) الدليل المباشر على وجود الحرية هى شهادة الوجدان ، وهذه شهادة واضحة كل الوضوح ، فلا تسمى فى الحقيقة دليلا أو برهاناً ، وإنما هى تجربة ومشاهدة . فما إن نتصور غاية ما حتى نقف التصور وما يحف به من رغبات ، ونمنعها من التحقيق بما لها من قوة تحريك ، ريثما نتأملها ونصدر حكماً بشأنها ، فإن الحالة الوجدانية التى لا تقمع تعقبها حركة تحقيقها ، فتخرج من سلطان الإرادة ، ويحدث هذا فى حالات كثيرة ، بعضها نتيجة اندفاع وقتى ، وبعضها نتيجة مرض عصبى ، أو ضعف إرادى . والتأمل أو المشورة بحث فى قيمة ما يختلج فى النفس من دواع أى أسباب عقلية كالواجب والشرف ، ومن بواعث أى انفعالات حسية كالمحبة والكراهية والطمع والحسد وما إليها . فإذا ما تمت هذه الموازنة صدر الحكم الذى هو الاختيار . وليس من طبيعة الاختيار آن يتطلب جهداً ، كما يعتقد كثيرون وكما اعتقد كنط ، أو أن يغلب الواجب على الشهوة ، أو الخير على الشر ، وإنما هو اختيار صرف ، من الوجهة الوجدانية ، بغض النظر عن الوجهة الأخلاقية ، فإذا قدرنا قيمته من هذه الوجهة ، أحسسنا فضل العمل الصالح وتبعة العمل السيىء .

(ب) فالذى يقمع الدواعى والبواعث يدل فى هذه المرحلة الأولى على سلطان وإرادة . والذى يدخل فى مشورة يعتقد ويشعر أن الأمر راجع إليه . وفى أثناء المشورة نشعر أن الخيرات التى هى موضوعها تتنازعنا ولا يضطرنا واحد منها لاختياره كأن له سلطاناً مطلقاً . وحين نضع حداً للمشورة نشعر أننا أردنا ذلك الحد ، لا أننا انسقنا ضرورة لأحد تلك الخيرات ؛ ونشعر أننا نختار بحيث « نستطيع » أن نختار موضوعاً آخر ، وأن الميل الضرورى هو إلى الخير الكلى أو السعادة ، بينما الخيرات الجزئية لا تجبر الإرادة ، وأننا نستطيع اختيار أحدهما

أو ضده . وحين نقدر مسئوليتنا عن أفعالنا المروية، نراها واقعة علينا . وبالجملة نشعر بسلطاننا على الفعل فى جميع مراحله . وإذا صادفنا إلحاحاً من أحد الدواعى أو البواعث استطعنا إرجاء الفعل بدل العدول عنه ، فبان ذلك أسهل علينا ، ودل على إمكان العدول النهائى .

(ج) تلك شهادة الوجدان ، وذلك تأويلها البديهى ، تؤيدهما الإنسانية جمعاء ، حتى الفلاسفة المنكرون للحرية يعترفون بها عمليًّا ، فإنهم فى إنكارهم منقادون لأسباب مذهبية بعيدة عن هذه المسألة بالذات ، أولها الآلية الكلية فى الطبيعة وضرورتها لقيام العلم . ولكن الناس بلا استثناء يمدحون ويذمون ، يثيبون ويعاقبون ، يبذلون النصائح والوعد والوعيد ، يسنون القواعد والقوانين ، فيدلون بكل أولئك على أنهم يعتبرون بنى الإنسان أحراراً . أجل قد تفيد بعض هذه الأمور فى رياضة الحيوان ، ولكنه لا يفقه لها من معنى سوى الرغبة الحسية فى لذة حسية ، أو الخوف الحسى من ألم حسى ، فإننا برياضته نكوّن فيه تداعياً مجبراً ، لكنا لا نثنى عليه ولا نذمه . وشتان بين هذا التداعى وبين المعانى الأخلاقية المتعارفة بين الناس . هذه الشهادة المجموعية ليست برهاناً جديداً على الحرية ، وإنما هى تسجيل للواقع ، وتأييد لشهادة الوجدان الفردى ، يستمد قوته من استحالة تكرار الخطأ لدى جميع الناس فى أمر يمسهم بمثل هذا القرب .

(د) إلى هذه الشهادة الصريحة وجهت اعتراضات ، منها ما ينكرها فى ذاتها ، ومنها ما يزعم بطلانها استنباعاً لحجة عقلية أو علمية . فمن الناحية الأولى يقول جون ستوارت مل : « للوجدان أن ينبئنى عما أفعل ، لا بما أستطيع أن أفعل دون أن أفعله ، من حيث إنه غير مفعول فالوجدان لا ينبئنى بالحرية » . وجوابنا أن هذا حق ؛ من الحق أن الوجدان لا يدرك الفعل الممكن غير الموجود بعد ، ولكنه يدرك القوة الحاضرة فيه المترددة بين جهة وأخرى ، ويدرك أن الإرادة غير معينة إلى إحداهما ، وأن الاختيار موكول إلينا ، وأننا نستطيع أن نرجئه ونستطيل المشورة ، وهذا شعور بالحرية .

(هـ) ومن هذا القبيل اعتراض آخر هو اعتبار الشعور بالحرية وهماً ناشئاً من شعورنا بحركاتنا النفسية يصحبه جهلنا بالأسباب الدافعة إلى الفعل ، بحيث تكون هناك ضرورة غير موعية لا حرية موعية . فيقول سبينوزا : أليس الحالم والمستهوى والسكران يتوهمون أنهم يفعلون بحرية ؟ ويقول بيل Bayle وهوبس Hobbes : ولو كانت الإبرة الممغنطة أو دوارة الهواء أو دوامة الماء مفكرة واعية وشعرت بدورانها وهى تجهل سببه ، أليست تتوهم أنها تدور من تلقاء نفسها حرة مختارة ؟ ونحن نقول : إن توهم الحرية تستلزم مزاولة سابقة للحرية ، فإن المضطر بطبعه لا يشعر بالحرية ولا يتوهمها ، كما أن الأكمه لا يتوهم الألوان ، والأصم الأبكم لا يتوهم الأصوات . ثم لو صح رأيهم للزم منه أن شعورنا بالحرية يزداد بازدياد جهلنا بالمؤثرات ، والواقع أننا لا نضيف الحرية إلا للأفعال التى فكرنا فيها ملياً وأتيناها ونحن على بينة من الأمر.

(و) وثمة اعتراض منطقى مأخوذ من مبدأ العلية ، فإن المنطق يعلمنا أن اختلاف قضيتين إيجاباً وسلباً ، وهذا هو التناقض ، يقتضى صدق إحداهما وكذب الأخرى ، وإذن فأفعالنا المستقبلة معينة فى أنفسها ، ولا سبيل إلى القول بالحرية . ولكنهم يخلطون من عدة وجوه : فقاعدة التناقض صحيحة فى الضروريات كالقضايا الرياضية ، لما بين حدودها من علائق لازمة ؛ وصحيحة فى القوانين الطبيعية لقيام هذه القوانين على ماهيات الموجودات وعلائقها الثابتة بعضها مع بعض ؟ وصحيحة فى الممكنات الحادثات الماضية والحاضرة ، كما إذا قلنا إن آدم عصى ربه وإن آدم لم يعص ، أو إن المطر يسقط الآن فى الهند وإن المطر لا يسقط الآن فى الهند ، فإن إحدى القضيتين المتقابلتين صادقة والأخرى كاذبة فى نفسها ؛ أما الممكنات المستقبلة الموجودة فى عللها بالقوة البحتة دون أن تكون معينة قبل تحققها ، كالأفعال الحرة ، فليست مستقبلة بالتعيين ، وليست القضايا المعبرة عنها صادقة ولا كاذبة لعدم تعين موضوعاتها فى عللها ، ولإمكان هذه الموضوعات جميعاً على السواء .

(ز) ويترجمون عن مبدأ العلية بأن نفس العلل فى نفس الظروف تحدث

نفس المعلولات ، ويستنتجون من هذه الترجمة أن لا مجال للحرية ، وإلا كان الفعل الحر بلا علة . يقول ليبنتز : إن الإرادة إذ تختار تميل مع أقوى الدواعى أو البواعث أثراً فى النفس كما يميل قب الميزان إلى جهة الثقل ؛ ويقول سبينوزا : إن الفكرة الجلية تميل إلى التحقق بفضل جلائها وقوتها . ولكنا لا نسلم بصحة الترجمة لأنها تقصر مبدأ العلية على عالم الجماد ، أى على مبدأ القوانين الطبيعية أو العلل المعينة إلى معلولات بعينها ، على حين أن مبدأ العلية أعم ، إذ أن من العلل ما يفعل بالضرورة لأنه معين إلى فعله ، ومنها ما يعين فعله بنفسه ، كالإرادة . فمن التعسف إرجاع كل علية إلى العلية الآلية المشاهدة فى الكائنات غير العاقلة لا سيما وأن المشاهدة تدل على أن وطأة الجبرية أو الضرورية تخف كلما ارتقينا فى سلم الكائنات ؛ وليس من المنطق فى شيء أن تنكر الحرية اعتماداً على مبدأ هو قانون الكائنات غير الحرة .

(ح) نذكر أخيراً أن خصوم الحرية كثيراً ما يستشهدون بالإحصاءات الاجتماعية ، ويرتبون عليها جبرية ناتجة من تأثير البيئة الطبيعية وتأثير الوراثة والتربية وما إلى ذلك ، فإن الإحصاءات إذا تقاربت سنة بعد أخرى ، وخصوصاً إذا أمكن توقعها ، دلت على أن أسباباً عامة تنتج الأفعال الجزئية . ولكنهم يغفلون عن أن الإحصاءات تقريبية دائماً ، ولا تلزم بردها إلى أسباب مضطرة ، بل تبين فقط أنها تدخل فى اعتبار الناس ، فإذا قبلوها فإنما يقبلونها مختارين : مثال ذلك أن الإنسان قد يتردد فى الزواج ، فإذا تزوج فليس يعنى هذا أنه تزوج مضطرًا ، وإنما يعنى أنه أقدم مختاراً على أمر كان فى قدرته أن يحجم عنه . ثم إن الاحصاءات لا تتناول الأفعال الباطنة ، فلا تذكر عدد الذين يقاومون تلك الأسباب ، فلمَ لا يكون هذا العدد ممثلا للحرية ؟ ويشهد التاريخ على أن مقاومة البيئة والتمرد على التقاليد حقيقة تكررت لدى الأفراد الممتازين ، ولسنا نقصد أن جميع أفعالنا حرة ، بل إن بعضها حر ولو كان قليلا . والإحصاءات لا تجيء مضبوطة إلى حد ما إلا إذا امتدت على عدد عديد من السنين فتتلاغى وتتركب ولا تبدى سوى نتائج الأسباب المطردة . وإذا سلمنا بصحتها

كانت عبارة عن متوسطات يدخل فيها بعض الأفعال ، ويشذ عنها البعض ، فتدل فقط على التأثيرات العامة ، ولا تعنى أن هذه التأثيرات تضطر كل فاعل بمفرده ، فإن « قانون المتوسطات صادق على العموم كاذب على الخصوص » كما قال كلود برنار .

(ح) تفسير الحرية يجب أن يطلب فى الفرق بين الخير الجزئى المحرك للإرادة والخير الكلى المدرك من العقل : ذلك أننا لا نفعل بالضرورة إلا إذا عرض علينا موضوع معادل لكفايتنا ، أى خير كلى مطلق ، فإننا حينئذ نقصد إليه بلا منازع وبكل قوتنا لأننا نجد فيه الموضوع التام لإرادتنا ، الكفء لأن يرضى ميلنا تمام الرضى ؛ لكنا فى هذه الحياة الدنيا لا نصادف سوى خيرات جزئية ، أو معروضة على نحو جزئى : فالشهوة تغرى الحس وترضيه ، فهى خير من هذا الوجه ، ولكنها تجر وراءها ألماً وخسارة ومهانة وتنزل بالإنسان إلى درك البهيمة . فهى شر من هذا الوجه ؛ وللفضيلة علاقة لازمة بالسعادة الحقة فهى إذن خير حقيقى ، ولكن الحس لا يستلذها ، فهى شر من هذا الوجه ؛ والله نفسه ، وهو الخير بالذات ، غير معلوم لنا إلا بعلم استدلالى غير مطابق له ، فكأنه خير جزئى ، بل يمكن اعتباره شراً من حيث هو ينهى عن اللذة وأن محبته لا تتفق مع محبة اللذة .

(ط) لذا لا يوجد فى هذه الحياة « داع أقوى » على حد تعبير ليبنتز ، فإن الدواعى جميعاً متساوية فى البعد عن الخير الكلى الذى هو الموضوع التام للإرادة ؟ وما الداعى الأقوى سوى ذلك الذى نرجحه فنمنحه القوة باختيارنا إياه؛ فإننا إذا نظرنا فى الموضوعات الجزئية أو المعروضة على نحو جزئى لم نستطع أن نصدر حكماً جازماً بشأنها : أتطلب لما فيها من خير ، أم تنبذ لما فيها من عدم خير ؛ وهذا أساس التردد بين خيرين مختلفين ، واستبقاء حريتنا سليمة . وبعبارة أخرى إن تعليق حكم العقل هو الأصل فى الحرية ، ويعلق العقل حكمه لما فى الخيرات من نقص يصرف الإرادة عنها ، ويدع الطريق مفتوحة للاختيار .

وإنما نخرج من التردد ونختار بالاتجاه إلى طرف من الاثنين ، وحينئذ نحكم بأن الموضوع منظور إليه فى خيريته ومنفعته حقيق بالاشتهاء .

(ط) من هذا الموقف عينه يفسر إمكان الخطيئة ، ويصحح رأى فى الحرية لبعض أنصارها ، فيتبين مبلغ أهمية العقل فى وظيفة الإرادة . الأصل فى إمكان الخطيئة عدم نظر العقل إلى القانون الواجب على الإرادة اتباعه ؛ وعدم النظر هذا لا وجود صرف ، فهو فى ذاته عدم خير وعدم شر ؛ ثم يصير شراً أو خطيئة بالعزم على الفعل دون نظر إلى القانون . إن الإرادة الحرة قابلة بالطبع للميل إلى إحدى جهتين ، وإمكان الاختيار ينطوى طبعاً على إمكان إساءة الاختيار . فالنظر إلى القانون (الخلقى) فى علوه على الشهوة ضرورى لاختياره دونها .

(ى) أما أنصار الحرية الذين يخطئون فى تصورها ، وفى مقدمتهم ديكارت فرأيهم فيها أن الإرادة يمكن أن تختار دون داع أو باعث ، أو مع تساوى الأسباب ، مثلما يخطر لى أن أخرج للنزهة وأن لا أخرج ، فأختار واحداً من هذين الطرفين بمحض الاعتساف . ولكن ليست الإرادة قوة عمياء ، وليست الحرية ضرباً من الهوى ؛ إنا نعزم أحياناً تبعاً للهوى والاعتساف لأنا نتخذ من الهوى نفسه سبباً ؛ وأحياناً أخرى نختار بين سببين متساويين ولدينا أيضاً سبب هو الرغبة فى الخروج من التردد وتلبية داعى العمل ؛ ومن غير المفهوم أصلا العزم فى غيبته كل سبب . وقد دعوا هذه الحرية «حرية عدم الاكتراث» Liberté d'indifférence أى حرية التوازن بين الدواعى والبواعث ؛ وحرية التوازن هذه تلقائية عمياء لا اختيار حر ، فإن الاختيار يجب أن يكون مسبباً واقعاً على خير معلوم . هل يريد أحد الشر ؟ أو هل يستهدف أحد للشر ؟ كلا ، فإن الحرية خاصية العاقل ، وهى خاصيته دون الموجودات غير العاقلة .

(ك) وإذا كان العاقل حراً حين يضاهى بين الخيرات الجزئية ومطلق الخير ، فإن حريته أظهر وأروع حين يرجع إلى نفسه فيطالع فيها دستوراً مبايناً

لميوله الحسية ، فيؤثره على هذه الميول مهما يكن هذا الإيثار مؤلماً ضاراً بشؤون هذه الحياة . فى هذا الدستور أن مطلق الخير الذى هو معنى كلى مثير فى النفس ميلا عاماً ، هو الأصل والأساس لكل ميل جزئى ؛ وأنه الخير المطلق الذى يتشخص فيه ذلك المعنى ، وتتحقق السعادة القصوى بالإخلاص لإراداته البادية فى الطبيعة ، والاتحاد به اتحاد معرفة ومحبة . فإذا تشككنا فى الحرية لم نفهم واجب الإخلاص ، إذ أن الواجب لا يقال إلا لمن يقدر أن يضعه باختيار ؛ ولم نفهم التبعة لأنها لاتقع إلا على الفاعل بملء اختياره . ولم نفهم وصفنا للأشياء والأفعال بالحسن أو بالسوء ، وهما لا يقالان للإرادة المضطرة ؛ ولم نفهم أمراً من الأمور التى هى ميزة الإنسان فى حياته الفردية والاجتماعية . هذه الأمور معان ومثل غير محسوسة ، فوجودها فى النفس ووجوبها القاطع يقضيان بوجود الإرادة ، وبأنها قوة روحية كما قدمنا ، وبأننا حين نعمل عن تصور صادق لغاية الحياة ، وللوسائل المؤدية إليها التى هى الفضائل ، تظهر قوتنا الفاعلية بأشد وضوح ، إذ أننا حينئذ نصدر عن أنفسنا ، أى عن دواع عالية على الحس ، أخص بطبيعتنا من بواعث الحس ، بالرغم من معارضة هذه البواعث وإغراء الأسباب الخارجية ، فى حين أن الشهوة وما يتصل بها من لذة جسمية تسترق النفس فتنتقص من شخصيتنا ومن حريتنا ومن كرامتنا . إن رجل الشهوة يختار بين خيرات محسوسة فلا تكاد تبين حريته ، ورجل الواجب رب فعله ، لا يفوق فى ذلك سوى فعل الربوبية بالذات جل جلالها .

٢٣ ــ الجبرية :

(ا) هذه الاعتراضات على الحرية تؤلف القسم السلبى من المذهب الجبرى. يبقى أن نعرض للقسم الإيجابى الذى هو مبدأ المذهب ، فنستكمل الرد عليه ودعم إثبات الإمكان فى الطبيعة . وأعم فكرة يستندون عليها فكرة « العلم » التى تجعل من الوجود مجموع علل ومعلولات مترابطة ترابطاً ضرورياً ، وينتج منها

أن الإنسان آلة ، إما آلة مادية خاضعة لمختلف التأثيرات الخارجية والداخلية كما يقرر الماديون ،وإما آلة روحية automate spirituel على حد قول ليبنتز. وكثيراً ما يقولون إن افتراض علل حرة يتهدد النظام الطبيعى بالاضطراب والانهيار ويقضى على كيان العلم ، إذ أنه لا ينهض إلا بتصور الطبيعة كلا متفاعل الأجزاء ثابت القوانين كما يبدو لأول نظرة نلقيها عليه . والغريب حقاً فى أمر الفلاسفة الحسيين أنهم يتشبثون هنا بمبدأ العلية وكأشد ما يتشبث به من مبدأ ، ويأبون على الإمكان أضيق مكان، بينما هم إذا عالجوا مسألة الاستقراء مثلا من الوجهة المنطقية والميتافيزيقية ، يأبون على نتيجته صفتى الكلية والضرورة ، بحجة أن ليس فى التجربة ضرورة ولا كلية ؟ وإذا أرادوا الكشف عن أصل الأحياء يلجأون إلى الإمكان ويستكثرون له من الاحتمالات ويوسعون له من المدى حتى ليرفعونه إلى مقام القانون والمبدأ .

(ب) ونحن نطمئنهم ونؤكد لهم أن لا خوف على العلم ألبتة . إن الأصل فى العلم أنه إدراك ماهيات الأشياء وخصائصها ، وهذه حال الرياضيات والطبيعيات النظرية ؛ أما حدوث الظراهر على ترتيب مطرد ، فلا يعرض له سوى بعض العلوم ، كالفلك والآثار العلوية أو الظواهر الجوية ، والخطأ فيها غير قليل . وليس من شأن الإرادة والحرية تغيير الماهيات والعبث بالضروريات ، وإنما شأنها الأوحد اختيار فعلها الباطن ، بحيث يكفى لصون نظام الطبيعة ولقيام العلم النظر فى الموجودات فاعلية بحسب ماهياتها ، ومرتبة بعضها إلى بعض على نحو واسع يدع مجالا لإمكان أفعال جزئية كثيرة . .

(ج) للمذهب الجبرى صورتان : إحداهما عقلية هى نفس مبدئهم المذكور الآن ، والثانية علمية مبنية على العلم الحديث فى قوله ببقاء الطاقة . فى الفريق الآخذ بالصورة الأولى نجد ابن سينا ونجده قد أجاد التعبير عنها حيث قال : « لو أمكن إنسان من الناس أن يعرف الحوادث التى فى الأرض والسماء جميعاً وطبائعها ، لفهم كيفية ما يحدث فى المستقبل » . وأيضاً :

« الإرادات كلها كائنة بعد ما لم تكن ، فلها أسباب تتوافى فتوجبها . . . والإرادات تحدث بحدوث علل هي الموجبات ، والدواعي تستند إلى أرضيات وسماويات ، وتكون موجبة ضرورة لتلك الإرادة » . وأيضاً « الإرادات التي لنا كائنة بعد ما لم تكن ، (وعللها) أمور تعرض من خارج أرضية وسماوية ، والأرضية تنتهي إلى السماوية ، واجتماع ذلك كله يوجب وجود الإرادة ». ولا يعترف ابن سينا للإمكان إلا بقسط ضئيل يعبر عنه بهذه العبارة : « الحادثات الجزئية تنتهي إلى طبيعية وإرادية موجبة لنسب إرادية فاترة غير حاتمة ولا جازمة » وقد لا يدل هذا القول على إمكان ما من حيث إن النسب الفاترة غير الحاتمة تنتهي إلى موجبة .[1]

(د) والرأى فى هذا الموقف هو ، من جهة واحدة ، أن الأفلاك تؤثر حقًّا فى الأجسام الأرضية ، ومن جهة أخرى أن هذا التأثير غير موجب إلا فى المادة الصرف ، كتأثير القمر فى البحر مدًّا وجزراً ؛ وحتى فى هذه الناحية ليس الوجوب محتوماً ، فإن الأجسام الأرضية يختلف قبولها للتأثير باختلاف استعدادها ، ومن هذا يتبين بطلان التنجيم. وتؤثر الأفلاك بالعرض فى القوى النامية والحاسة المتحدة بأعضاء ، فتسبب فيها انفعالات حسية . أما العقل والإرادة فهما قوتان روحانيتان راجعتان إلى النفس وحدها ، فليس لهما عضو ، ولكنهما متصلان بالبدن ، فإذا اضطربت الحالة البدنية أو المخيلة أو الذاكرة ، اضطرب فعل العقل وضعفت الإرادة . فالقول بعلية الأفلاك للأفعال الإنسانية قول الذين لا يفرقون بين العقل والحس . بيد أن أكثر الناس يتبعون الانفعالات الحسية ، وأن العقلاء الذين يستخدمون حريتهم فيقمعونها قليل عديدهم ، فيبدو الأولون كأن ليست لهم حرية ، ويصدق أنباء المنجمين بحسب الأكثر فقط ، وتتمحل الحجج فى معارضة الحرية على العموم .

(هـ) والصورة العلمية للنظرية الجبرية هي بقاء الطاقة . فمنذ العصر القديم قال الماديون إن المادة أزلية أبدية ، غير حادثة ولا مندثرة ، وكذلك الطاقة أو

---

(١) النجاة ص ٤٩٧ ، ٤٩٢ — ٤٩٣ ، ٤٩٦ .

القوة الملازمة لها باقية خلال تحولاتها ، بحيث تكون كل ظاهرة صورة جديدة لطاقة سابقة . وقد استغلوا هذا الذى سموه « قانون بقاء الطاقة » أعظم استغلال لتأييد سيادة الضرورة على الطبيعة ، ورتبوا عليه محالات تلزم القول بالحرية ، من جهة أن ثبات القانون يمنع اقتدار الإرادة تغيير مجرى الحوادث ، وأن الفعل المقول حرًّا وغير معين بسوابقه ، يفترض خلق طاقة لترجيح كفة الداعى أو الباعث المختار ، وفى نفس الوقت يفترض إعدام الدواعى والبواعث المستجدة وكل هذا عندهم محال ؛

(و) والمحال عندنا هو هذا القانون والحجج المرتبة عليه . ذلك بأن كل ما أثبته العلم ينحصر فى أن بقاء الطاقة يتحقق فيما يدعى « نظاماً مغلقاً » أى إناء معلوم الطاقة لا يدخل إليه ولا يخرج منه طاقة فى وقت التجربة ؛ أما تطبيقه على الطبيعة جمعاء فلا سبيل إلى إثباته لاستحالة تقدير طاقات الأحياء من نباتية وحيوانية ، والإحاطة بجميع التأثيرات الواقعة عليها ، وتقدير مجاوباتها هى على هذه التأثيرات ، ولاستحالة قياس الظواهر الوجدانية فى الحيوان والإنسان ، والمعادلة بينها وبين الطاقات الخارجية ، وقد لا تكون الطبيعة نظاماً مغلقاً ونحن لا ندرى ولا الماديون يدرون إن كانت بمعزل عن تدخل بعض القوى العليا ، فبأى حق يقولون ببقاء الطاقة ، ويستشهدون به على الفعل الحر الشاهد به الوجدان ؟

(ز) بل لو نسلم به جدلا فلا يضيرنا ذلك فى شىء . إن العلم فى غير حاجة إليه وقائم فعلا مع جهلنا مجموع الطاقة ، وليست مهمته مراقبة الزيادة فيها والنقصان كما لو كان مكلفاً بصون العالم من الدمار ! ثم إن التوفيق بينه وبين الإرادة ليس بالمشكلة إلا فى النظرية الثنائية كما نراها عند أفلاطون وديكارت التى تجعل من النفس والجسم جوهرين تامين قائم كل منهما بذاته ، فيتعين على أشياعها أن يبينوا كيف توصل الإرادة الروحية حركة ما إلى الأعضاء المادية ، وكيف توصل الأعضاء حركة ما إلى النفس ، على حين لو نظرنا إلى الإنسان أولا ، قبل النظر إلى جزئيه اللذين هما النفس والبدن وإلى ما بينهما من اتحاد وثيق ، لوجدناه كائناً واحداً لا مزدوجاً ، بشهادة ظواهر واعتبارات

لا تحصى ، ولأمكننا الاعتقاد أو لوجب الاعتقاد أن كلاً من النفس والبدن يتأثر بالآخر ويؤثر فيه بما له به من اتحاد وشركة ، وأن الإرادة تتلقى الحركات بفضل هذا الاتحاد ، وتجاوب عليها بالطاقة المختزنة فى الأعضاء .

(ح) على أن العلم نفسه يغنينا عن مناقشة هذا القانون إذ قد أظهرنا على قانون آخر ينقضه نقضاً ، هو تضاؤل الطاقة ، فإن الطاقة نوعان : أحدهما منتج عملا حرارياً أو كهربائياً ، والآخر عاجز عن إنتاج أى عمل ؛ والنوع الأول يتحول إلى النوع الثانى رويداً رويداً ، أى يفقد القوة على التحول إلى عمل كما يفقد الراديوم مثلا نصف كتلته فى زهاء ١٢٠٠ سنة ؛ فكأن المادة تندثر ، أو كان القوى الطبيعية تتجه باستمرار إلى التوازن التام ، وأن وقتاً سيجىء تصبح فيه الطاقة المنتجة كلها غير منتجة أصلا ، ويسود العالم جمود وسكون . فإذا كانت الطاقة تتضاءل هكذا ، سقطت الاعتراضات على تدخل الإرادة فى سلاسل الحوادث ، وكان لنا أن نؤمن بتأثير الروحيات فى الماديات ، وبسيادة الإمكان فى الكون على الضرورة ، ولو لم يظهر للحواس ، ولم نستطع تقدير مداه. وهذا دليل علمى مؤيد للدليل الوجدانى وللدليل العقلى : فماذا يريدون بعد ذلك للتسليم بالحرية ؟

٢٤ — النفس الإنسانية : وجودها :

(ا) إذا كان لكل ظاهرة جوهر ، ولكل فعل فاعل ، فإن فى كل كائن حى نفساً هى مصدر حياته وأفعاله . والنفس الإنسانية تهمنا على الخصوص لكونها أرفع أنواع النفوس ، بل لكونها نفسنا ، وعلى الرأى فيها تتوقف سيرتنا ، وعلى طبيعتها يتوقف مصيرنا ، فنختتم هذا الفصل بالفحص عنها والمقارنة بينها وبين النفسين النامية والحاسة ، وبذا نحصل على معرفة دقيقة عن النفس بالإجمال ، وعن كل نوع من أنواعها بالتفصيل ، ولا سيما النفس الإنسانية أيضاً حيث لدينا دليل مباشر ، هو الشعور الباطن ، يوضح الاستدلال النظرى

المستخدم فى الفحص عن النفسين الأخريين ، ويؤيده بالحدس الوجدانى أو ما يشبهه . فنسأل أولا : هل توجد نفس ؟ فإذا ثبت وجودها نظرياً فى طبيعتها ، فعلمنا أنها بسيطة ، ومتحدة بالجسد اتحاد الصورة بالمادة ، وأن نفس الإنسان روحية مع ذلك ، أى مستقلة عن المادة فى الأفعال العقلية والإرادة ومن ثمة فى الوجود ، وأنها لهذا السبب باقية بعد موت الجسد ، فنقول :

(ب) أما أن النفس بإطلاقها موجودة ، فالدليل عليه أن الحياة لا تصدق على الجسم بما هو جسم ، وإلا كان كل جسم حياً أو مبدأ للحياة ؛ فلا بد فى الحى من مبدأ لا يكون جسماً ، بل صورة لجسم تمنحه الحياة والفعل . وفى ردنا على قول ديكارت أن الحيوان آلة ، أثبتنا للحيوان نفساً حاسة . والآن نرد على اعتراضات الحسيين بصدد النفس الإنسانية . أولها أى أبسطها قولهم إن النفس لا تقع تحت الحواس ، وإذن فهى غير موجودة . ولكنهم بهذا القول يقعون فى الغلط المسمى بالدور المنطقى إذ يضعون كمبدأ أن لا شىء يوجد سوى المادة ، ويستنتجون عدم وجود النفس ، مع أن النظام المنطقى يقضى ، قبل استنباط هذه النتيجة ، بالبرهنة على أن الحواس آلاتنا الإدراكية الوحيدة وأن الشىء الروحى غير معقول مستحيل الوجود . ، هل التذكر والتفكر من الأمور المادية ؟ وبأى حاسة نعرفهما ؟ فمن العبث الاحتجاج بأن الإنسان قد يكون مجرد آلة ، وأن فى الجهاز العصبى الكفاية لتعليل الحياة الوجدانية ، فلا حاجة إلى نفس لا نراها .

(ج) وهم يعوّلون كثيراً على ما يدعى بتعدد الشخصية ، فإنه إذا كانت الشخصية مظهر النفس ، وكانت تختلف وتتناسخ على التعاقب ، بل فى وقت واحد ، كان هذا دليلا جازماً على أن النفس محض فكرة ، بل لفظة ، وأنها « عرض طارئ » على حالة بدنية ، وأننا نستخدم هذه اللفظة اختصاراً للحالات اللائحة ، فى الشعور ، المتلاعبة به ، الموهمة له أنه يمثل شخصياً أو جوهراً روحياً وهو مستسلم لها فاقد كل شخصية . ويحتجون باستقلال الوظائف الفسيولوجية عن الشعور ، قبل أفعالها وفى أثنائها ، فهى ماضية فى شؤونها ، غنية عمن

يتوقعها ، ويدبر وسائلها ، ويراقب أفعالها . هذا صحيح ؛ ولكنه لا يدل على النتيجة المستنبطة منه . أليس هذا حال الجماد والنبات ؟ وقد أثبتنا غير مرة أنه لا يعنى من وضع مبادئ قريبة لأفعالهما ، هى القوى ، ومبدأ بعيد ، هو الصورة الجوهرية ، ترجع جميعاً إلى الله خالقه ، بعضها مع توقع وتدبير ، وبعضها عاطل منهما مستكف بما رسم فى طبيعته ليقوم مقامهما .

(د) لا محيص إذن عن البرهنة على وجود النفس الإنسانية . وقد اعتقد ابن سينا أنه يبرهن عليه بطريقة واضحة حاسمة لا تستخدم سوى التجربة الباطنة وتمضى منها إلى المطلوب رأساً . قال : « لو توهمت ذاتك قد خلقت أول خلقها وفرض أنها على جملة من الوضع والهيئة بحيث لا تنظر أجزاءها ، ولا تتلامس أعضاؤها ، بل هى منفرجة ومعلقة لحظة ما فى هواء طلق ، وجدتها قد غفلت عن كل شىء إلا عن ثبوت إنيتها . والمدرك منك أهو ما يدركه بصرك من إهابك؟ لا ، فإنك إن انسلخت عنه وتبدل عليك كنت أنت أنت . (وكل حاسة أخرى) فإن حالها ما سلف . . . فمدركك شىء آخر غير هذه الأشياء التى قد لا تدركها وأنت مدرك لذاتك ، والتى لا تجدها ضرورية فى أن تكون أنت أنت . . . ولعلك تقول : إنما أثبت ذاتى بوسط من فعلى . . . (ولكن) فعلك لم تثبت به ذاتك ، بل ذاتك جزء من مفهوم فعلك ، (فالذات) مثبتة فى الفهم قبله ، ولا أقل من أن يكون معه لا به »[1] وهذا هو الدليل المعروف بدليل الإنسان الطائر .

(هـ) ونحن نخالف ابن سينا فى اعتقاده أننا ندرك وجود الذات بمعزل عن كل فعل . إن إدراك وجود الذات يحدث فى إدراك الأفعال .

وحينئذ ندرك وجود الذات إدراكا مباشراً مع وقوع الأفعال . ومن باب أولى نخالفه فى اعتقاده أننا ندرك ماهية النفس بمعزل عن كل فعل وكل استدلال ، بإدراكها وجود ذاتها . ليست النفس حاضرة الماهية لذاتها ، وإلا لما أنكرها البعض ، ولم يتردد فى وجودها البعض ، ولم يختلف فى ماهيتها البعض

---

(١) كتاب الإشارات ، أول النمط الثالث .

وإنما هى حاضرة الذات فى أفعالها ، وبتأمل الأفعال تعلم ماهيتها . أما إذا غفلت عن كل شىء فإنها تغفل ضرورة عن ثبوت إنيتها .

(و) وإلى دليل من هذا الطراز لجأ ديكارت : فإن قوله « أنا أفكر » يعنى أنه قد صرف النظر عن موضوعات الفكر ، وانعكس على ذاته ، فاتخذ من فكره موضوعاً لتفكيره ، حتى لقد نتج له من هذا الموقف الانعكاسى أن الفكر يعرف ذاته قبل أن يعرف الجسد المتجد به، وقبل أن يعرف شيئاً من الموجودات، وأن فى هذه المعرفة الدليل الأول الدافع على وجود النفس . ولكن الواقع أن مذهبه التصورى، إذا تدبرناه على حقيقته ، يحول دون الانتقال من « أنا أفكر » إلى « أنا موجود » فإن التصورية تقضى بأننا لا نعرف شيئاً فى ذاته، بل لا نعرف فعلا ذاته ، وإنما نعرف فقط تصورنا لشىء أو لفعل. فلا يسوغ فى التصورية سوى الانتقال من فكرة إلى ذاتها ، فيقال « أنا أفكر ، وإذن فأنا أفكر» . بل إن هذا كثير ، إذ ليس يسوغ قول « أنا أفكر » من حيث إن « أنا » وجودى بالضرورة، فيتعين الاكتفاء بقول « إن هناك فكراً » دون إسناد الفكر إلى مفكر موجود . وحتى هذا غير ممكن، فإن التصوريين لا يستطيعون أن يضمنوا ألا يكون الفكر واللافكر شيئاً واحداً بعد أن جعلوا من مبدأ عدم التناقض قانوناً فكرياً بحتاً لا قانوناً وجودياً . وهكذا تنتهى التصورية ، وهى مبنية على الفكر، إلى إلغاء الفكر والمفكر . وهكذا فهمها كنط ، فقصر النفس أو الأنا أو الشخصية على أن تكون مجرد « مقولة » إن قدمت فباللفظ فقط، وهى تؤخر كثيراً بنفى مدلولها .

(ز) الحقيقة أننا ، فى كل فعل من أفعالنا وكل حالة من حالاتنا ، ندرك وجود ذاتنا إدراكاً مباشراً . وندرك أن الفعل فعلنا والحالة حالتنا . وكيف يتصور إحساس أو تعقل أو تداعى صور إلخ بدون جوهر يحس ويفكر ؟ فوجود الجوهر هو وحده يفسر حدوث أفعالنا وحالاتنا ؛ وهو وحده يفسر من باب أولى ما يستمر منها فى الزمان أو يعود من آن إلى آن ، كالذكريات والعادات

والادراكات المكتسبة والتداعيات والأحكام والاستدلالات ، وشهادة الوجدان صريحة بأن عين الأنا هو الذى يحيا ويحس ويفكر ، فإننا نضيف إليه جميع هذه الأفعال ، ويشعر كل منا أنه يظل هو طول عمره . فللإنسان وجود واحد نشعر به وباستمراره تحت التغييرات ، فنربط حاضرنا بماضينا ، ونتطلع إلى المستقبل على أنه مستقبلنا .

(ح) ومحال أن يكون الجسد علة هذا الوجود الواحد ، بما فيه من تضافر متصل ونموّ متسق ، مما يدل على وجود مبدأ باطن يدبر ويوجه ،والجسد ممتد منقسم متكثّر متغير ، متجدد باستمرار ، ومحتاج من ثمة إلى ما يرده شيئاً واحداً ويستبقى له وحدته . فليس يمكن أن تكون المادة مبدأ أول ، وهى منفعلة وحركتها معلولة ، على حين أن الفكر فى مختلف صوره منبثق عن فاعلية باطنة . فلم يكن للون أن يفترض أن المادة قد تفكر : إن الفكر يقتضى شروطاً منافية لصفات المادة ، فإنتفاء هذه الشروط يقضى بانتفاء الفكر . وإذا لم يكن فى الحياة النامية أكثر مما فى الجماد ، وفى الحياة الحاسة أكثر مما فى النامية ، وفى الحياة الناطقة أكثر مما فى الحاسة ، لم تختلف تلك الحيوات فى الوظائف والأفعال ذلك الاختلاف العميق البادى فى المشاهدة .

(ط) لأجل تفسير وحدة الكائن الحى واستمراره هو هو ، يجب أن يكون حاصلا على نفس ، وأن تكون النفس بسيطة منزهة عن كل تركيب من أجزاء متمايزة . ولتفسير التفكير يجب القول ببساطة النفس أيضاً ، فإنه لا يتسنى إلا لجوهر بسيط قادر على أن ينكعس على ذاته ويجمع فى فعل واحد جميع عناصر الإدراك ، سواء كان الإدراك إحساسا أو فكراً مجرداً أو نسبة . وقد أقر بذلك اثنان من أقطاب المذهب الحسى : قال هيوم « إن فى علاقة التداعى تناقضاً صريحاً : كيف يمكن أن يوجد مبدأ ارتباط إذا كانت إدراكاتنا منفصلة مستقلة بعضها عن بعض ؟ هذه معضلة تفوق طاقة عقلى » . وقال ستوارت مل « إن الذهن سلسلة من الحالات تعرف نفسها ماضية ومستقبلة : فكيف تتسنى هذه

المعرفة لمجرد سلسلة ؟ لا يبقى إلا أن نقول إن الذهن أو الأنا شيء آخر غير سلسلة الحالات » .

(ى) والحجة المأخوذة مما يسمونه ازدواج الشخصية أو تعددها . والتى يظنونها قاطعة ، هى فى غاية الوهن ، قائمة على الخلط بين الشخصية ذاتها وبين الشعور بالشخصية : فمن المعلوم أن الجواهر طائفتان : إحداهما حاصلة على قوة الإدراك وقوة الشعور بالذات ، مع تفاوت طبعاً ، والأخرى خلو عن هاتين القوتين ، وينطبق على كلتى الطائفتين تعريف الجوهر بالتقوم بالذات ، ولو أن التقوم أكثر كمالا فى الطائفة الأولى منه فى الثانية ، وأكثر كمالا فى الموجود العاقل منه فى غير العاقل ، وكل واحد من الأفراد شخص بمعنى الكلمة موجود لذاته . إن الشعور بالذات شعوراً صريحاً واضحاً هو من شأن الكائن العاقل . فإنه يستند إلى الانعكاس على الذات ، وليست تنعكس المادة على ذاتها ولا يتسنى الانعكاس إلا للموجود المستقل عن المادة ، وحيثما يحدث يكون دليلا على هذا الاستقلال . شتان إذن بين « شخص » محصور فى طبيعته ، و « شخص يتصرف فى الأشياء لتحقيق غايات وأفعال يعينها بذاته ، ويطالب بحقوق ، ويذعن لواجبات بعد إدراكها وإدراك لزومها ، كما تستند الحرية على الأساس ، لأن استقلال الإرادة عن الخيرات الجزئية ، سببه استقلال العقل فى الحكم على الجزئيات . . . وإذن فليس يحقق الإنسان شخصيته تمام التحقيق ، أعنى قيامه بذاته ، وفعله بذاته ، إلا بقدر ما تسود فيه حياة العقل والحرية حياة الحواس والأهواء ، وإلا ظل كالحيوان « فرداً » خاضعاً للأحداث والغرائز .

(ك) ولا تقولن مع بعض الفلاسفة إن الشخصية هى عين الشعور بالذات أو إنها الإرادة الحرة والجهد المبذول منها أو إنها الخلق المتكون للواحد منا والمميز له من سواه : هذه علامات عليها ، أو بكلمة أدق : الشخصية هى المبدأ الذى تجتمع فيه هذه العلامات ، بالفعل أو بالقوة ، فالطفل والنائم بل والمجنون لا يشعرون بذاتهم هذا الشعور الصريح إلا بعد اكتمال العقل فى الأول ، وبعد

مزاولة الثانى والثالث لفعل التعقل كما ينبغى أن يزاول . فيلزم التمييز بكل دقة بين « الشخصية الميتافيزيقية » أى وجود الشخص فى ذاته ، وبين « الشخصية الوجدانية » أى شعوره بها ، فقد يختلف هذا الشعور وتبقى الذاتية ، ولاختلاف الشعور تعليل يمس الذاتية بحال .

(ل) الشخصية الوجدانية تشتمل على إحساسات ووجدانيات : الإحساسات هى اللمسية الناشئة من تأثير الأشياء الخارجية ، ومن الحالة الجوفية والعضلية ، بما فى ذلك إحساسات الحرارة والراحة والقلق وما إليها ؛ أما سائر الإحساسات الظاهرة فلا يشعرنا بأنفسنا مباشرة ، بل تشعرنا أولا بالأشياء ونحن نشعر بأنفسنا فيها ؛ وليس يقتصر شأن الأشياء على تأثيرها فينا ، فإننا بجسمنا نشغل بينها خيراً معيناً وندخل معها فى علاقات ، فنشعر بجسمنا كمبدأ فعل وانفعال . والوجدانيات ، من ذكريات وأفكار وعواطف وإرادات وآمال ، تؤلف فى كل لحظة حالة وجدانية عامة هى ، مع تغيرها وتجددها ، متصلة بما يسبقها وما يلحقها من حالات . وفى هذه الشخصيات العامة شخصيات قانونية خاصة بناحية معينة من نواحى حياتنا الفردية والاجتماعية ، كشخصية الوالد والزميل والرئيس والمرؤوس والقاضى والعامل إلخ ، وكالشخصية الفنية والعلمية والدينية . وليس من السهل أن تتفق الشخصيات الجزئية فى الفرد الواحدة ، لما يقتضيه هذا الاتفاق من رأى صائب وإرادة قوية ؛ ولكنها تتعارض أحياناً كثيرة ، فتثير فى النفس صراعاً بين واجبات مختلفة ، أو بين واجب وشهوة . فلم نعجب لازدواج الشخصية كما يقولون ؟

(م) هذا الشعور بالشخصية فى الحياة العادية ، كان موضع احتجاج عنيف من جانب الماديين أصحاب « الظواهر العارضة » : فقد علوا عليه « اضطرابات » ظنوها قاضية على الوثوق به . اختلفوا فى تصنيفها ، فنقتصر على أربعة أنواع هامة : الأول انفصال المجموعات الجزئية عن الشخصية العامة ، وتعاقب هذه المجموعات ، بحيث ينتقل المريض من الكآبة والسكون إلى السرور

والنشاط مثلا . النوع الثانى تقمص شخصية غريبة إلى أجل أو باستمرار ، فيتوهم المصاب أنه المسيح أو نابليون أو إبليس . . . النوع الثالث فقدان الشعور بالشخصية ، فينكر المريض جسمه وصوته ، وتغيب عنه ذكرياته . النوع الرابع ازدواج الشخصية بمعنى الكلمة ، فيتوهم المريض أنه مثنى ، فيستعمل ضمير الغائب فى كلامه عن نفسه ، أو تضرب يمناه يسراه لتمنعها من إتيان حركة تهم بها ، أو يأمر نفسه ويعد بالطاعة ، إلى غير ذلك . تنشأ هذه الحالات فى الغالب عن ضعف عصبى ، تضعف معه رقابة العقل التى تستبقى فينا فكرة الوحدة والذاتية ، وتضعف معه الذاكرة ، وإليها فى النهاية ترجع جميع الاضطرابات .

(ن) بل إن اختلال الذاكرة ليس عاملا مطلقاً حاسما : فمن المرضى من يعلمون فى حالتهم العادية أن لهم حالة أو حالات غير عادية ، مما يدل على أن الأولى هى الراسخة وأن الثانية عارضة ، والذين لا يعلمون قليل جداً . ومنهم من طلب إليهم العلماء المختبرون إتيان أفعال مخالفة للأخلاق القويمة ، أو لأخلاقهم لأخلاقهم الخاصة ، فأبوا ذلك ، مما يدل على أنهم يحتكمون ، لا إلى شخصية عارضة ، بل إلى شخصية أعمق باقية بالرغم من تطلب الحالات ، وهى الشخصية الوحيدة فى الحقيقة . هذا فضلا عن الذين يعالجون فيشفون ويعودون إلى شخصيتهم العادية ،

(ص) فليس فى الإنسان سوى شخصية واحدة هى مظهر لنفس واحدة . فالإنسان مركب من جوهر روحى وآخر جسمى يؤلفان منه . موجوداً واحداً ، لا كلا مجموعياً يتجاور فيه الجوهران ويتفاعلان من خارج وعلى ما اعتقد أفلاطون وديكارت . ليس هذا الاتحاد عرضياً كالذى بين جوهرين تامين ، ولكنه جوهرى حاصل بين جوهرين ناقصين كل منهما مفتقر للآخر متمم له : من النفس يقبل الجسم تركيبه ووحدته وحياته ، وسائر ما يجعل منه جسماً إنسانياً ؛ وحالما تفارقه بالموت ينحل إلى عناصره ؛ وتبقى النفس متقومة بذاتها ؛ ولكنها فى هذه الحياة جوهر ناقص ، لا نستطيع دون الجسم أن تزاول أفعال قواها التى تقتضى مشاركة الأعضاء مشاركة مباشرة ، مثل الإحساس والتخيل

والتذكر . فالنفس الإنسانية ناطقة بالذات ، نامية وحاسة بقوى فيها ، تحدث الأفعال النامية والحاسة فى الجسم ومعه . لذا كانت القوى النامية والحاسة قوى المركب من النفس والجسم ، لا قوى النفس وحدها ، بينما العقل والإرادة قوتان مفارقتان بذاتهما للمادة ، فهما للنفس وحدها . وعلى ذلك فالنفس الناطقة موجودة كلها فى الجسم كله أولا وبالذات من حيث إن الموضوع المتكمل بها ؛ وليس لها مقدار لا بالذات لا بالعرض ، وموجودة فى كل جزء من أجزاء الجسم ثانياً بقوة خاصة بالجزء ، لقوة الإبصار فى العين مثلا ، ليس الإنسان إذن جوهراً روحيًّا محضاً يستخدم الجسم من خارج ، ولكنه طبيعة خاصة قوامها نفس معدة بالطبع للاتحاد بجسم اتحاداً جوهريًّا لمزاولة وظائفها، بحيث يكون الجسم تكملة ضرورية لها ، لا قيداً أو عائقاً .

٢٥ — النفس الإنسانية : روحانيتها :

(ا) بينما جميع أفعال النفس النامية والنفس الحاسة تحدث فى الجسم وبمشاركة الأعضاء ، فلا نرى وجوداً خاصًّا ، بل نرى لكل منهما وجوداً فى المركب منها ومن الجسم ، نرى للنفس الناطقة بعض أفعال مستقلة عن الأعضاء فتحكم بأنها مستقلة عن الجسم فى وجودها فى تلك الأفعال هى الصادرة عن العقل والإرادة ؛ وذلك الاستقلال هو المسمى بالروحانية . فإن النفس الناطقة تدرك موضوعات مختلفة الماهية والأعراض : تدرك الخالق والمخلوق ؛ الروح والجسم ، الجوهر والعرض ، الموجود الواقعى والممكن والذهنى ، وهذا دليل على أن العقل غير مخصص بموضوع أو بطائفة من الموضوعات ، كتخصص الحواس الظاهرة (العين مثلا للضوء واللون ، والأذن للسمع ، وهلم جرًّا) ؛ هذا فضلا عن كون العقل يدرك موضوعاته على نحو غير مادى ، مجردة عن المشخصات . لو كان العقل معيناً بعضو لكان هذا التعيين يحول دون إدراكه أشياء مختلفة ،

كذوق المحموم ، لمرارته بالحمى ، لا يشعر بالحلاوة ، وكعين المصاب بالصفراء ترى جميع المرئيات صفراء ، فإن لكل جسم ولكل عضو جسمي طبيعة مخصوصة تمنع من إدراك أشياء مختلفة ، ومن إدراكها على نحو مجرد ، أعني خلو من المشخصات المادية .

(ب) وجميع إدراكاتنا العقلية للماديات هي على هذا النحو ، مقصورة على عناصر الماهية ، ونحن نشعر بأننا نستخرج المعاني المجردة الكلية من الصور الجزئية المستفادة من التجربة بالحواس ، وأن علومنا مطابقة للموجودات . وعلى المعاني المجردة تقوم أحكامنا واستدلالاتنا ، فالحكم تحليل للمعنى المجرد ، وتصور للنسبة بين المحمول والموضوع ، وليست النسبة شيئاً محسوساً ، فتصورها يقتضي قوة غير محسوسة ، هي العقل . كذلك الاستدلال إدراك لزوم منطقي بين النتيجة والمقدمتين ، وليس اللزوم المنطقي شيئاً محسوساً ، فتصوره يقتضي قوة غير محسوسة . أما القوة الحاسة ، فلارتباطها بعضو وتعينها بموضوع ، لا تنفعل إلا بكيفية محسوسة ، ولا تدرك موضوعاً مجرداً .

(ج) والعقل ينعكس على أفعاله ، يحللها ويتأملها ، كما نصنع في هذه البرهنة التي نحن ماضون فيها : ومثل هذا الانعكاس محال على قوة جسمية ؛ وليست أفعال العقل محسوسة كالماديات حتى يدركها الحسي بعضوه ، وليست الرؤية ملونة ، فالعين لا ترى رؤيتها . إن الانعكاس يدل على استقلال العقل عن كل عضو من حيث إن المادة لا تنعكس على ذاتها ، بل يتطابق أجزاء منها بعضها على بعض . وبالانعكاس على الذات والاستدلال تعقل النفس اللاماديات مثل النفس والله والفضيلة والواجب والعلم وما إلى ذلك ، والموجودات الذهنية وهي لا مادية ، وغير موجودة إلا في الذهن ، ولا يمكن أن توجد إلا فيه ، كالماهية أية كانت ، وكالنسب أو العلاقات الضرورية بين الأشياء ، وليست النسبة أو العلاقة شيئاً محسوساً يدرك بحس ما . وينسحب هذا الدليل على الأفعال الإرادية كما تقدم ، فإن الإرادة تتجه إلى مطلق السعادة ، وإلى خيرات لامادية

تفترض أفعالا لا مادية وفاعلا لامادياً ، كما أن الحرية دليل على التعقل والتجرد .

(د) وعلى ذلك ليس الدماغ عضو الفكر ، ولكنه شرط ضرورى لتكوين الفكر ، من حيث إنه مركز الصور الخيالية المفتقر إليها الفكر ليجرد منها المعانى ويركب الأحكام والاستدلالات . والاستقلال عن الدماغ بهذا المعنى ، استقلالا ذاتياً من حيث الوجود ومن حيث الفعل ، لايمنع تبعية خارجية للدماغ : وهذا وجه حق فى المذهب المادى لا نريد أن نغفله ، فإننا محتاجون إليه للكشف عن أصل المعانى المجردة ؛ وإذا أغفلناه اضطررنا إما إلى إنكارها كالحسيين فنقع فى خطأ جسيم ، وإما إلى وضعها فى الفكر ابتداء كالتصوريين دون الاعتراف لها بقيمة موضوعية ، وهذا خطأ لا يقل جسامة عن السابق .

(ه) وقد لخص ابن سينا هذه النظرية تلخيصا دقيقاً رصيناً ، فقال من جهة واحدة : « لا شىء من المدرك للجزئى بمجرد ؛ كل إدراك جزئى فهو بآلة جسمانية ؛ والخيال لا يتخيل إلا أن ترتسم الصورة الخيالية فيه فى جسم » . وقال من جهة أخرى : « لا شىء من المدرك الكلى بمادى . إن الجوهر الذى هو محل المعقولات ليس بجسم ولا قائم بجسم على أنه قوة فيه أو صورة له بوجه (وإنما هو مجرد) . و « تعقل القوة العقلية ليس بآلة جسدية ، فإنه ليس بينها وبين ذاتها آلة ، ولا بينها وبين أنها عقلت ، ولكنها تعقل ذاتها وأنها عقلت ، فإذن إنما تعقل بذاتها ، مع العلم بأن الحس لا يحس ذاته ، ولا الخيال يدرك آلته »[1] فليست نفس الحيوان مجردة أو روحانية ، لأنها لا تدرك المجرد ، وإن إدراك المشخص هو دائماً بعضو جسمانى متحد بالقوة المدركة ؛ ونفس الإنسان تدرك المجرد ، فهى مجردة غير متحدة بعضو .

(و) هذه النفس المجردة الروحانية ، هل هى جوهر قائم بذاته ، كالملاك فى تصور أفلاطون وديكارت ، أم هى صورة الجسد تؤلف وإياه موجوداً واحداً

---

(١) النجاة ص ٢٨٠ ، ٢٨٥ ، ٢٩٢ ، ٢٩٣ .

هو الإنسان ، كما تتألف سائر الماديات من هيولى وصورة ، ثم تعود الصورة إلى الكمون بانحلال التأليف ؟ لقد طال الخلاف واشتد بين الأفلاطونيين وفريق من الأرسطوطاليين من جهة ، وبين فريق آخر من هؤلاء يقال إنهم اتبعوا ابن رشد . غير أن ما سبق لنا قوله من أن الإنسان طبيعة متوسطة بين الروح الخالص والحيوان الأعجم ، يعنى هنا أن نفسه روح تقوم بمهمة الصورة الجسدية . فالآراء فى هذه المسألة ترجع إلى ثلاثة: الرأى الأفلاطونى، وهو روحانية حاسمة مسرفة ؛ والرأى الرشدى ، وهو وإن قال بوجود نفس ناطقة ، إلا أنه سائر مع المادية ومسرف من الناحية المقابلة ؟ ورأى الأرسطوطاليين المتوسطين المعتبرين النفس الناطقة جوهراً معطياً الجوهرية ما دامت متصلة بالجسد ومكملة له حتى يصير إنسانياً .

(ز) « الأنفس الإنسانية متفقة فى النوع والمعنى » من حيث إن الصورة مجردة والمادة هى المتشخصة : فكيف تتشخص كل منها بأعراض خاصة وتتميز بعضها من بعض بعد مفارقتها للبدن ؟ يحدث التشخص من جهة « نسبة النفس إلى البدن » فإن الأنفس تنفرد باختلاف أبدانها وأزمنة حدوثها وسائر هيأتها[1] . هذا رأى ابن سينا ، وهو الذى يبدو صواباً : تتباين الأنفس فى مختلف أحوالها ، مع اتفاقها بالماهية ، وتتعاون كما لا يتفاوت الأجسام فى الكمال ، تبعاً لأحوال الوالدين البدنية والمعنوية ، وحال الجنين فى تأثره بجميع العوامل ، ومجاوبات كل نفس على المؤثرات .

(ح) وهذه النفس الروحانية ما أصلها ؟ قلنا إن النفس النامية والنفس الحاسة تخرجان من قوة المادة . ولا نستطيع أن نقول مثل هذا عن النفس الناطقة فإنها أرفع من المادة ، ومضادة لها بالطبيعة ، فلا تخرج منها ولا تعود إليها . ولا سبيل إلى إثبات رأى أفلاطون من أن الأنفس الأرضية صنع أنفس الكواكب من مزاج وزعه عليها الإله الصانع ؛ وهذا الرأى أقرب إلى الأسطورة منه إلى

---

(١) النجاة ص ٣٠٢ .

الفلسفة . ولئن كان أرسطو صاحب القول بأن الصور الطبيعية تخرج من قوة المادة وتعود إليها ، فإنه يستثنى العقل أو النفس الناطقة ، فيقول إنها تأتى من خارج ؛ ولئن كان لم يعين هذا الخارج فإن عبارته تنأى به عن زمرة الماديين ، وتحشره فى زمرة الروحانيين المعتدلين ، أولئك القائلين بنفس روحانية هى صورة للبدن . وقال ابن سينا : « تحدث النفس كلما حدث البدن الصالح لاستعمالها إياه »[1] . غير أن البدن يحدث فيما يرى بتكون العناصر الأرضية الخاضعة للحركات السماوية ، فكأنه اعتقد بكفاية العناصر ، ولو بفضل الموجودات العلوية ، أو بكفاية هذه الموجودات ، لإيجاد الأنفس بطريق غير مباشر ، وهذا الرأى يعطى كثيراً لأنفس الكواكب ، بل يسند إليها خلق الأنفس الإنسانية كغيرها من الأنفس الأرضية ، وسنقول الآن إن الخلق غير مقدور لمخلوق ما ، فلا الحيوان يخلق بدن الحيوان بالميلاد ، ولا الإنسان يخلق بدن الإنسان بأى نحو كان .

(ط) هذه آراء بعض المتقدمين . وهناك رأى أقرب منها عهداً يشبه رأى ابن سينا من جهة كونية يفترض تكوين العلويات للأبدان النامية ، وإنزال نفس نامية فى كل بدن ، فتبدو فيه ظواهر النمو ، وتبدو ظواهر الحساسية ، بتأثير تلك النفس النامية وبتأثير نفس خامسة تجىء بعدها . ثم تبدو ظواهر النفس الناطقة بتأثير نفس ناطقة تجىء بعد الاثنتين وقد أدتا رسالتهما . بيد أن الانتقال من النامية إلى الحاسة لا يجد له تعليلا مقبولا ما دامت النامية أدنى من الحاسة وعاجزة عن إعداد النامى للإحساس . كذلك الانتقال من الحياة الحاسة إلى الناطقة لا يجد له تعليلا كافياً لعين السبب .

(ى) المعقول أن الخليتين الأوليين (الذكر والأنثى) حين تلتقيان يحدث كل منهما تفاعل يفضى إلى تكوين « الخلية » الأم وإلى خلق الله للنفس الناطقة فى تلك اللفظة ، ما دامت هى روحانية عالية على قوة المادة ، وما دام الخلق

---

(١) النجاة ص ٣٠١ .

غير مقدور للمخلوق ، ولكنه ميزة الخالق وحده ، الواجب الوجود لذاته ، القدير على أن يمنح منه ما يشاء أو ما يقتضيه النظام الكونى الموضوع منه ، فتتحد الناطقة بالخلية الأم ، فتتعاقب أفعال الحيوات الثلاث المطوية فى قواها كلما تهيأت لذلك الأعضاء أى تكوين الجنين . ومن المهم للغاية أن نفهم أن هذا التدبير من جانب النفس الناطقة يصدر بصفتها علة صورية ، لا علة فاعلية تفكر وتقدر وتنفذ حسب التقدير والتفكير ، كما فهم بعض الفلاسفة الذين وجدوا فى هذا النوع من العلية اعتراضاً قوياً على ضرورة وجود النفس ، فى حين أن العلية الصورية لا تقتضى أكثر من العمل الآلى طبقاً لرسم غائى مطوى فى الصورة الجوهرية فائق على مقدرة المادة على التركيب والفعل ، كما يبدو بكل وضوح فى الأفعال الفسيولوجية ، كضرب القلب والتنفس والهضم واندمال الجروح وما إلى ذلك . هكذا توجد النفس الناطقة فى البدن ، وهكذا تفعل .

٢٦ — النفس الإنسانية : خلودها :

(١) إذا كانت النفس الإنسانية مستقلة بوجودها وبفعليها الخصوصيين اللذين هما التعقل والإرادة ، فمن البديهى أنها لا تغنى بغناء الجسد ، ولكنها تبقى متعقلة مريدة مدركة ذاتها بذاتها ، لأنها فى هذه الحال بريئة عن المادة ، ومن ثمة معقولة بالفعل ، بعكسها فى حال اتحادها بالجسد حيث هى غير مدركة ذاتها بذاتها . وتلك هى مسألة الخلود العظيمة الأهمية للأخلاق وللدين . وعلى أهميتها هذه فالفلاسفة كثيرون الذين ينكرون إنكاراً باتاً بقاء النفس بعد الموت . أولئك هم أشياع وحدة الوجود ، من قدماء الهنود إلى أيامنا ، القائلون بعودة النفس إلى « الكل المطلق » وفقدانها الشعور بذاتها فيه ، وأيضاً الماديون المنكرون للروح إطلاقاً ، أو الحسيون أو الواقعيون أو التجريبيون إن سميناهم من جهة المعرفة ، المنكرون لما يعلو على التجربة أو إدراك الحس أو إدراك الواقع ؛ أو الظاهريون ، إن سميناهم من جهة المعرفة كذلك ، المنكرون للجوهر مادة أو

روحاً . الخلود الحق المقصود ههنا هو البقاء الجوهرى الشخصى للنفس ، سواء مع تناسخ ، تبعاً لرأى البراهمة والفيثاغوريين ، أو دون تناسخ .

(ب) نعود إلى الدليل المشار إليه فى أول هذا العدد ، وهو دليل ميتافيزيقى ، ونضيف إليه دليلا نفسانيًّا مأخوذاً من ميل فينا طبيعى أساسى للبقاء دائماً ؛ ودليلا خلقيًّا مستفاداً من ضرورة الجزاء التام على أفعالنا الحرة ، فنقول : أولا إن النفس بسيطة غير مركبة من أجزاء يمكن أن ينفصل بعضها من بعض ، والنفس الإنسانية روحانية ، فينطبق عليها هذا السبب من باب أولى ، فإن النفس الحيوانية ، بل النفس النباتية بسيطة ، ولكنها غير باقية على حيالها ، كما قد بينا ، فليست تكفى البساطة لصيانة الوجود المستقل ، على ما اعتقد ديكارت ، بل تكفى الروحانية البادية فى فعلى التعقل والإرادة ، ما دام للنفس أفعال خاصة بها تقوم بها بدون وساطة عضو ما .

(حـ) ونقول ثانياً إن فى الانسان ميلا طبيعيًّا أساسيا للبقاء إلى غير انتهاء ، والميل الطبيعى الأساسى يرجع إلى طبيعة الكائن ، وإذن فطبيعة الإنسان أن يظل حيًّا دائماً . إن كل حاصل على العقل يشتهى بالطبع أن يوجد دائماً ، و يحس أن هذا الانتهاء لا يمكن أن يكون عبثاً . هذا الميل نعرفه فى أنفسنا وفى سائر الناس فى جميع العصور : علاماته الرغبة فى تأييد أفراحنا وأعمالنا واسمنا ، والنفور من الموت ، ذلك النفور الذى هو صورة أخرى للميل للبقاء ، والدال عليه تكريم الموتى عند الشعوب قاطبة ، والعناية بدفنهم ، وتزويدهم بالمأكل والمشرب . ولا نقولن إن فكرة الخلود آتية من عدم كفاية خيرات العالم لإشباع شهوتنا ، فإن النفس ، لكونها تحس أنها خالدة ، لا ترضى بخيرات العالم ، وتطمح إلى خيرات لا تزول . ثم يمكن دعم هذا الدليل ، أو إعطاؤه قيمة ميتافيزيقية ، باعتبار أن الكائن العاقل الذى يدرك الوجود مطلقاً ، لا معيناً محدوداً زماناً ومكاناً كإدراك الحس ، ينزع بطبعه إلى الوجود الدائم ، ولا يجوز أن يذهب النزوع الطبيعى سدى . بل إن هذا النزوع الطبيعى يظهر أيضاً

فى غير فكرة مطلق الوجود ، أعنى فى فكرات الواحد والحق والخير والتجميل ، أو لواحق الوجود ، تلك الفكرات التى تبدو لنا كلية ضرورية ، أزلية أبدية كالوجود نفسه .

(د) ونقول : ثالثاً : لكى يكون الواجب الخلقى مفهوماً وفعالا ، يجب أن يكون الإنسان خالداً حقًّا ، وإلا لم يوجد فى الحياة الأرضية جزاء كاف على الأفعال الخلقية ، لا من جهة الطبيعة ، فإنها غير خلقية ، غير مميزة بين الأفعال ، غير مقدرة للجزاءات ؛ ولا من جهة المجتمع ، فهو لا يتناول سوى الأفعال الظاهرة ، وهو مبنى على الخداع ؛ ولا من جهة الضمير ، فإنه لا يحكم على نفسه ، بل يحاول جهده التنصل من التبعة والتملص من العاقبة . ومن هذه الأوجه الثلاثة ما أكثر ما يشقى الصالح وينعم الطالح ! فلا بد من حياة أخرى تتحقق فيها العدالة التامة ويسود النظام ، وتكون هى رادعاً قويًّا .

(ه) هل يجوز القول بأن الله قد يعدم الأنفس بعد أن يمنحها هذه العدالة الكفاية من الثواب والعقاب ؟ الحقيقة أننا نطمح إلى السعادة الكاملة كما رأينا ، وأن لا نهاية مدتها عنصر جوهرى فيها ، وأن تناهى المدة منغص للسعادة ، وأن الله هو الذى أودع النفس ذلك الميل إلى السعادة الكاملة ، فكيف يحدها ويلاشيها ؟ لئن كانت القدرة الإلهية غير المتناهية مستطيعة من هذا الوجه إعدام أى مخلوق ، إلا أن القدرة المضبوطة بالحكمة والطيبة لا تسلب الموجودات ما فطرتها عليه ، والله هو الذى خلق النفس الإنسانية روحية غير فاسدة .

(و) ماذا يصير بنفس الإنسان فى الخلود ؟ يجب الاعتراف أولا بأن المفارقة حال قسرية ، لأن طبيعة الإنسان أنه نفس وجسد معا ؛ فالمعقول أن يعد الموت حادثاً قسريًّا ، ويعد البعث ضروريًّا لإعادة الإنسان إلى طبيعته. فإن قيل إن من المحال « جمع جميع أجزاء الإنسان التى كانت موجودة فى جميع عمره » قلنا إن استئناف خلق هذه الأجزاء « إيجاد لمثل ما كان لا لعين

ما كان(١) لا سيما ونحن نعلم أن مادة الجسد تتجدد مرات خلال العمر ، ويظل الشخص هو هو بنفسه . بيد أن هذا النزوع ، وإن اعتبرناه طبيعياً ، لا يصلح دليلا على البعث ، لاستحالة البعث على قوة الطبيعة ، أى لاستحالة عوة الجسد عودة طبيعية إلى التركيب والتنسيق والبعث معلوم لنا بالوحى ، ومنوط بإرادة الله وقدرته . وكل ما يصلح له هذا النزوع هو التدليل على أن البعث لا ينافى طبيعة النفس ، بل على العكس يلائمها .

(ز) كذلك لا فائدة ترجى ، عقلية أو خلقية ، من النظرية المعروفة بالتقمص أو التناسخ ، والمراد بها انتقال النفس العاطفة من بدن إلى آخر ، أو إلى بدن حيوانى أو نباتى ، على ماهو مأثورعن الهنود والفيثاغوريين وأفلاطون(٢) بحجة التطهير من أدران الشر ، فليس من دليل على أن المعاصى المرتكبة فى هذه الحياة يجب أن يكفر عنها فى هذه الحياة ؛ وليس من شهادة للوجدان بأننا قد مررنا بحيوات سابقة ؛ ولا ضرورة لما يستشهدون به من أن تفاوت بنى الإنسان فى الصفات الفطرية ليس صنع الله الكلى العدالة ، فهو نتيجة حسن استعمال الأنفس للحرية أو سوء استعمالها إياها من قبل ، فإن لهذا التفاوت تفسيراً آخر هو الذى عرضناه حين قلنا إن النفس تتشخص باتحادها بالبدن وأعراضه ، فإن البدن يتفاوت استعداده ، فتتفاوت صفات النفوس . والمذهبان (البعث والتناسخ) يرجعان إلى واحد ، فى كل منهما « استعمال النفس بعد خلاصها من البدن بتدبير بدن آخر »(٣) بل البعث خير من التناسخ ، إذ أنه لا يقلب الإنسان حيواناً أو نباتاً بل يحفظ عليه طبيعته .

(ح) يبقى أن النفس الناطقة يعود إليها الجسد استكمالاً للطبيعة الإنسانية وأنها تستأنف حياتها العقلية ، ولو أن إشكالا يعترضنا ههنا ، ويبدو أسهل

(١) الغزالى : تهافت الفلاسفة ص ٣٥٨ .

(٢) تقمص لبس القميص ؛ قمصه ألبسه القميص ؛ تقمصت الروح انتقلت من جسد إلى آخر . تناسخوا الشيء تداولوه ؛ تناسخت الأزمنة تتابعت ؛ التناسخ انتقال النفس الناطقة من بدن إلى آخر .

(٣) الغزالى : تهافت الفلاسفة ص ٣٥٨ .

حلاً في المذهب الأفلاطوني الذي طالما نقدناه ، منه في المذهب الأرسطوطالي الذي كثيراً ما ناصرناه : ذاك أن من المقررات الأساسية عند أرسطو أن النفس لا تتعقل شيئاً دون ملاحظة صورة خيالية مصاحبة للتعقل ، أعني دون مشاركة ما من العضو الحاس الذي كانت الصورة الخيالية محفوظة فيه ، وليس للنفس المفارقة مثل هذه الملاحظة لزوال ذلك العضو ، فالنفس لا تقدر أن تتعقل شيئاً في حال المفارقة ، وهذا نقص خطير ، على حين أنها في المذهب الأفلاطوني جوهر روحي بالذات، قد تحرر من الجسد وعاد إلى طبيعته المفارقة وإلى تعقل المجردات بذاته .

(ط) لكن يمكن أن يقال من جهة أساسية إن النفس تقدر أن تزاول التعقل بالمعاني المستفادة في الحياة الراهنة والمختزنة فيها ، أي أن تتذكرها وتؤلفها بعضها مع بعض . ويمكن أن يقال من جهة فرعية مع اللاهوتيين إن النفس تعقل على نحو ما بمعان تقبلها من لدن الله ، كما تقبل الملائكة المعاني المفاضة عليها .

الباب الثانى

ما بعد الطبيعة

الفصل الأول

علم الطبيعة

۲۸ — موضوع هذا العلم :

(ا) يرجع لفظ « ما بعد الطبيعة » إلى أحد أتباع أرسطو ، وقد عنى بترتيب كتبه ، فوجد لواحد منها ثلاثة أسماء ، هى الحكمة والفلسفة الأولى والعلم الإلهى ، لاشتماله على ثلاثة مباحث كبرى ، أولها مبادئ المعرفة إطلاقاً ، والثانى الأمور العامة للوجود ، والثالث الألوهية رأس الوجود ، وهى مباحث تشترك فى أعلى درجة من درجات التجريد ، وتؤلف علماً واحداً بهذا الاعتبار ، يقع بعد الطبيعيات فى الترتيب ، فأطلق عليه ذلك التابع اسما مأخوذاً من مكانه ، وهو اسم إن لم يجد شيئاً فى التعريف بالمدلول ، فإنه يضم أجزاءه ويوفر له وحده الموضوع اللازمة للعلم ، وقد عالجنا مسألة المعرفة ومبحث الأمور العامة فى كتاب « العقل والوجود » ونعالج هنا مسألة الألوهية .

(ب) إن الشعوب قاطبة اعتقدت دائماً بموجودات أرفع من الإنسان ، دعتها آلهة وأرباباً ودانت لها بالخشوع والخضوع واعترفت بإشرافها على الحوادث السلفية ، ونستطيع أن نقول إن العلماء ، حتى الممعنين منهم فى المذهب الحسى المستمسكين بالمنهج التجريبى ، مجمعون على أن الدين أقدم المظاهر الإنسانية وأعمقها تغلغلا فى الحياة ، فردية واجتماعية . وفى مقدمة الجاحدين لوجود الله أو الإلهة ، الماديون والتصوريون . والحزبان متفقان على رفض معانى الروح والجوهر والعلة ؛ اعتقاداً منهم أن العقل قاصر عن إدراك ما يجاوز نطاق التجربة . ومن

الجاحدين أيضاً ، ومن أشهرهم فى عصرنا ، معظم العلماء الاجتماعيين ، أو كلهم ، وهم فرق فى مختلف البلدان الغربية ، ولكل فرقة نظرية ، وربما كانت أشهرها نظرية دوركيم وتلاميذه ، وهم يذهبون إلى أن فكرة الألوهية هى عين فكرة المجتمع محولة إلى خارج ومنصوبة ماهية عليا بما للمجتمع من سلطان قاهر وأثر بالغ ، يحس فى الاجتماعات ، وبخاصة بمناسبة الأعياد والمراسم والأحداث القومية ، حيث تهزّه روح من العزة والشجاعة والحماسة ترفعه فوق مستواه المألوف .

(ج) فما بعد الطبيعة علم خاصّ موضوعه تلك المسائل الثلاث، وأهمّها من غير شك موجود معين بيده أمر العالم أجمع ، أو موجودات معينة لكل منها بعض الأمر . وهذا العلم من هذا الوجه أجدر بأن يسمى « ما قبل الطبيعة » أو « ما فوق الطبيعة » لعلو موضوعه واستناد العلم الطبيعى عليه كاستناد الطبيعة نفسها على القدرة العظمى ، فهو متقدم عليها . والفرق جسيم بين البعدية المكانية والتبعية الوجودية .

(د) وهو علم فلسفى يرمى إلى استكشاف العلة الأولى للأشياء وتحديد صفاتها ، بالعقل وحده ، دون اللجوء إلى العاطفة ولو كانت العاطفة الدينية . وقليلو الثقة بالعقل ومبادئه ومناهجه . هم الذين يثيرون الريبة حوله ، حتى المؤمنون منهم . كان بسكال مؤمناً أشد إيمان ، ومن جهة أخرى معتقداً أن العقل قوة استدلالية ليس غير ، يستنبط النتائج من المقدمات ، ويصعد إلى معان مجردة ، لا إلى شخصيات ، والمطلوب بصدد الله الحصول على معرفة حدسية محسوسة بالقلب ، يعنى على إله شخصى ، إله إبراهيم وإسحق ويعقوب ، كما يقول ، لا الوصول إلى فكرة الله أو إله الفلاسفة والعلماء ، والبراهين الفلسفية معقدة صعبة بعيدة من استدلال الجمهور . ذلك موقف بسكال وموقف كثيرين قبله وبعده . والحقيقة أن وجود الله مفتقر إلى البرهان ، بدليل كثرة المتشككين فى قوة البراهين ، فضلا عن المنكرين ، والبراهين مبنية على بديهيات يقرها

العقل الصريح ، ويدركها كل من سلم عقله من النظريات الزائفة ، بحيث لا يغتفر الجهل بها أو التشكك فيها ، ولو أن تفسيرها الفلسفى يحتاج إلى إنعام نظر .

٢٩ — إجمال الآراء :

(ا) ولزيادة إيضاح هذا الموضوع نجمل الآراء فيه ، وهى كثيرة دقيقة موجهين التفاتاً خاصاً إلى الأحادية أو مذهب وحدة الوجود بلا تمييز بين الله والعالم ، وهو أشنع المذاهب فى حق الله ، أشنع من الإلحاد الصرف ، لأن الإنكار البات لوجود الله أهون من تشويه حقيقته ، والإهانة فيه أخف . وهو أشد المذاهب خطراً على الأخلاق والدين ؛ يلح أنصاره فى الإيمان بالله ، وما الله عندهم سوى لفظ أجوف يطلقونه على جملة العالم ، أو على روح غير معين ، وفى الحالين على شىء خلو من الشخصية ؛ ويصطنعون التصوف ، وما تصوفهم إلا غرور يلتمسون من سبيله لذة نفسانية .

(ب) نقول إذن : لعل الهنود أول شعب ظهر فيه هذا المذهب ، أو ظهر بمثل ما نعرف له عندهم من قوة وسمو كانوا على الشرك أو تعدد الآلهة يؤلهون قوات الطبيعة ، ويتصورون الأشياء مريدة كالإنسان ، وبخاصة الأجسام المضيئة وظواهرها الضوئية . ثم انتقل تفكير كهنتهم البراهمة إلى الجمع بين الآلهة ، وانتهوا إلى ثلاثة : أحدهم خالق ، وآخر حافظ المخلوقات ، وثالث معدم ما يعدم منها ، أو هم ثلاث وجهات لقوة واحدة ، تنبثق الموجودات من براهما كينبوع عام دون تمايز حاسم إلا فى الظاهر . والإدارة فى براهما عبارة عن شهوة التكثر والتعدد ، فولد الضوء بقوة عقله . والضوء الذى خلقه أحس الشهوة عينها ، فخلق المياه ، وأحست المياه عين الشهوة وخلقت الأرض .

(حـ) ولما نشأت الفلسفة اليونانية كان من أقطاب الطبقة الأولى أشياع

لهذا المذهب . ولا نستبعد أن يكونوا تأثروا بالتعاليم الهندية . فحصوا عن أصل الأشياء وطريقة تكوينها ، فآثر كل منهم مادة جعل منها الأصل الذى تتكون منه الأشياء باجتماع بعضه مع بعض ، أو بالتكاثف ، وتفسد بافتراق بعضه عن بعض ، أو بالتخلخل ، آثر طاليس الماء ، وانكسيمانس الهواء ، وهرقليطس النار ، واعتقد كل منهم فى مادته الحياة والفكر . فبمقتضى هذا التصور كان الوجود واحداً ، لما هو واضح من أن المركب هو من جنس أصله وطبيعته وكان هـ قليطس أعمقهم نظراً وأكثرهم صراحة ، قال : إن هذا العالم لم يصنعه إله أو إنسان ، ولكنه كان أبداً ، والنار الأثيرية هى الله . وقال : إن الأشياء جميعاً فى تغير متصل وتطور مستمر بقوة باطنة وقانون ذاتى ، وبهذه الأقوال توفرت له وحدة الوجود ، وحدة مادية باشتراك الأشياء أصلا وصيرورة .

(د) ولكن التغير والتطور مزاج من وجود ولا وجود ، هو وجود بما هو بالفعل ، ولا وجود بصيرورته من حال إلى حال . فاستكبر معاصره بارمنيدس هذا التناقض الصارخ ، ورفع صوته مجلجلا يقول : « يجب التسليم قطعاً إما بالوجود أو باللاوجود ، واللاوجود محال فلا يبقى إلا الوجود . وكيف يمكن أن يوجد (بالذات) شيء غير الله ، فالوجود هو الله » . وتوفرت له بهذه الأقوال وحدة منطقية أو ميتافيزيقية بالمقارنة بين معني الوجود واللاوجود ، وتحقيق الأول ، وتزييف الثانى . وكان أستاذه إكسانوفان قد « نظر إلى عظمة السماء وقال إن العالم واحد » .

(هـ) وتأثر أفلاطون بما بين أجزاء العالم من نظام وترابط ، فأرجع العالم إلى نفس كلية تدبره كما تدبر النفس الجزئية الجسد الحالة فيه ، وأبقى عالم المثل كثرة روحية ، فكانت الوحدة عنده مادية جزئية . ونشر الرواقيون فكرة الوحدة المادية الكلية ، بالصورة التى رسمها هرقليطس وقد اصطنعوا فلسفته بتمامها .

وازدادت انتشاراً بجهود الأفلاطونية الجديدة ، ولاسيما أفلوطين ، بكتبه اليونانية وترجماتها اللاتينية والسريانية والعربية .

(و) يتساءل أفلوطين : كيف تصدر كثرة عن الواحد ؟ ويجيب بقوله : إنه بسيط كل البساطة ، واحد كل الوحدة ، حتى ليجب أن ننفى عنه التعقل والفهم ، تعقل ذاته وسائر الأشياء ، لتكثر العاقل والتعقل والمعقول . فإذا جاء شيء بعده فإنما يجيء بتوجه الواحد إلى ذاته أبداً . وما يأتى من الواحد يأتى من دون ميل ولا إرادة ، إذ ليس خارجه موجود بتحرك إليه . . . كل موجود يصل إلى كماله يلد ، فالموجود الكامل دائماً يلد دائماً . . . إنه باتجاهه إلى ذاته يرى ، وهذه الرؤية هى العقل (الكلى) الذى هو كلمته وفعله وصورته . ويتأمل العقل الأشياء التى فى مقدور الواحد ، فيلد النفس (الكلية) . ومن هذه الكثرة يولد العدد والكم والكيف ، ثم تأتى سائر الأشياء ، فإن النفس (الكلية) تنظر صوب العقل (الكلى) فتحصل على معانيها ، وتلد موجودات أدنى منها : هى التى خلقت الحيوانات بأن نفخت فيها الحياة ، وخلقت الكواكب ، والسماء الرحيبة ، ووضعت فيها النظام . وبسبب هذه النفس كان العالم إلهاً فى مظاهر مختلفة .

(ز) وقد عرف المفكرون الإسلاميون مواقف الفلاسفة اليونان فى الألوهية ، ووجد بينهم من اصطنعوا المواقف المتطرفة ، على ما فى ذلك من خطر . وجد « معطلة » لا يثبتون الله ، بعضهم قصروا فى التوحيد بين الله وصفاته حتى وصفوا الخالق بصفات الأجسام ، وبلغ بعض السلف فى إثبات الصفات إلى حد التشبيه بصفات المحدثات ، فدعوا بالمجسمة والمشبهة ، ولو أنهم استدركوا بقولهم : ومع ذلك هو جسم لا كالأجسام ، ولا يشبه شيئاً من المخلوقات . وغلا المعتزلة فى التوحيد بين الله وصفاته حتى وصلوا إلى التعطيل بنفى الصفات ، قائلين إن الله عالم قادر بمعنى أنه ليس بجاهل ولا عاجز . ووجد « دهريون » يزعمون أن « الدهر دائر » لا أول له ولا آخر ، فيجوزون مرور العلل إلى غير نهاية بالذات

ويدعون أن العالم لم يزل موجوداً كذلك بنفسه لابصانع ،ويلاحظ ابن رشد أن أحداً من الحكماء ليس يجوز وجود أسباب لا نهاية لها ، لأنه يلزم عنه وجود مسبب من غير سبب ، ومتحرك من غير محرك . ووجد من المشبهة من مال إلى مذهب الحلولية وقال : يجوز أن يظهر الله بصورة شخص ، وقد يكون الحلول بجزء ، وقد يكون بكل كما فى الأحادية . والحلول مذهب الغلاة من الشيعة[1] .

(ح) أما الأحادية بالذات فقد زخرت أخبارها ووفرت كتبها ، من فلسفية وتصوفية ، اتبع الفارابى وابن سينا أفكار أفلوطين فى صدور الموجودات عن الواحد ، الأول ، فقالا مثله إن عن الواحد لا يصدر إلا واحد ، أو كان فى الله كثرة ، وهذا محال . والواحد الصادر صدر عن ضرورة لا عن إرادة وخلق . ثم صدرت عقول أخرى بعدد الأفلاك ؛ صدرت هى وأفلاكها كل عن الذى يله . وعلى ذلك نقول إن الموجودات صادرة عن ذات الله ، وإنها من ثمة إلهية . وهذا معنى كلمة الحلاج « أنا الحق » أى أنه مظهر من مظاهر الله . وقال محيي الدين ابن عربى : « ما وصفناه بوصف إلا كنا نحن ذلك الوصف ، فوجودنا وجوده ، ونحن مفتقرون إليه من حيث وجودنا ، وهو مفتقر إلينا من حيث ظهوره لنفسه » .

(ط) ووجد فى المسيحية ، أثناء القرنين الثانى عشر والثالث عشر ، أحاديون سافرون قال أحدهم ، واسمه أمورى دى بين : « الله وجود الكل » وأن معنى الخالق إعلان الموجود الأوحد عن مظاهر من ذاته ، وأن كل إنسان فهو عضو إلهى كالمسيح ، فهوفوق الخطيئة ، وكل فعل إنسانى فهو صادر عن الله الموجود الأوحد ، فلا تغاير بين الخير والشر ، ولا موجب لإباء أى شيء على الطبيعة ، بل تمنح كل ما تشتهيه . واصطنع دافيد دى دينان الأحادية المادية ، فأنكر كل فرق بين المادة والروح والله ؛ وقال إن المادة

---

(١) الشهرستانى : كتاب الملل والنحل ، حـ ١ ص ١٦ ، ١٤٠ ، ١١٦ ، ١٤٤ وابن رشد كتاب تهافت التهافت ، ص ٢٦٩ ، ٢٠ ، ١١٤ .

الأولى أو الهيولى هى الله ، والوجود واحد ؛ ودليله أنه لكى يختلف شيئان يجب أن يكون فيهما عنصر مشترك وعنصر فاصل أو فارق ، وليس بين المادة والروح عنصر مشترك ، فليس هناك شيء يفصل بينهما ، فهما واحد بالماهية . وقال ديكارت : « ماليس عين الوجود فهو لا وجود ». ناسياً ، كما نسى بارمنيدس ، أن ما ليس موجوداً بذاته قد يوجد بغيره نوعاً من الوجود .وكثيرون غير هؤلاء لا فائدة من إيراد أقوالهم .

(ط) وأشهر القائلين بالأحادية فى العصر الحديث :جيوردانو برونو ، وباروخ سبينوزا ، وأربعة ألمان ، هم فختى وشلنج وهجل وشوبنهور ، وصلوا إليها عن طريق مناقشة فلسفة كنط. أقام برونو فلسفته على فكرتين أساسيتين : هما الوحدة واللانهاية. الوحدة ترابط الأجزاء ونظامها . واللانهاية امتداد الكون إلى غير حد فى المكان وفى الزمان . من حيث المكان الكون ملىء بعوالم لا تحصى ، ما نظامنا الشمسى إلا واحد منها . ويملأ الكون أثير لامتناه منطو على بذور أو عناصر الأشياء ، وغاياتها ، وقوانين نموها . وهى مادية روحية معا ،أزلية أبدية ، وهذه هى اللانهاية فى الزمان ، نجتمع وتفترق ، فتؤلف الأشياء . لم يخلقها الله بالإرادة ، أو عن شهوة (كما قال الهنود) إذ ليس الكمال الأعظم بحاجة إلى شيء بل وجدت عنه بضرورة ذاتية . وهو حاضر لدى الأشياء حضور الوجود للموجود ، أو حضور الجمال للجميل . هو الواحد المطلق ؟ هو جميع الأشياء ؟ وليس شيئاً منها ؛ وهو ليس عقلا، إذ أن المعرفة تفترض عارفاً ومعروفاً ؟ والواحد أرفع من هذه الثنائية ؛ وهو أرفع من الوجود ، بمعنى أنه منبع كل وجود . فلا نضيف إليه أى محمول ، لا الوجود ولا الماهية ولا الحياة ، فإنه أعلى من هذه الإضافات ، وإنما نقول إنه يلد العقل (الكلى) ، والعقل يلد النفس (الكلية) . والنفس تلد جميع الصور المطوية فيه .

(ى) وسبينوزا معدود إمام المذهب فى الفلسفة الحديثة : صاغه صياغة محكمة بمبادئه ونتائجها ونتائج نتائجها ، مبرهنة كلها على الطريقة الهندسية ،

كي يتفق شكله القياسي مع موضوعه النازل من المبدأ الأول إلى الصفات والأحوال. المبدأ أن الوجود أجمع جوهر واحد ، له صفات كثيرة جداً ، لكنا لا نعرف منها سوى اثنتين ، هما الفكر والامتداد ، والجزئيات أحوال للصفات : النفوس أحوال الفكر ، والأجسام أحوال الامتداد ، وهو علة ذاتية أو باطنة ، لا علة مفارقة ، إذ ليس للأشياء قدرة وفعل . وإذا قلنا إن الله علة حرة ، فليس ذلك بمعنى أن الأشياء كان يمكن أن تحدث على خلاف ما هى ، بل بمعنى أن الكل يفيض ضرورة عن طبيعته ، كما يفيض عن طبيعة المثلث مساواة زواياه لقائمتين . فالبرهنة على وجود الله فى هذا المذهب ترجع إلى برهنة على وجود مبدأ وحدة باطن فى العالم ذاته . ومبدأ الوحدة أن لكل شيء قدرة ذاتية على الوجود بقدر ما له من حقيقة موضوعية ، والله غير متناه ، فله قدرة مطلقة على الوجود ، وهو موجود مطلقاً ، فإن كمال الشيء لا ينتزع منه الوجود ، بل على العكس يثبته ، وإلا كانت المتناهيات الموجودة بالفعل أعظم قدرة من موجود لامتناه غير متحقق ، وهذا خلف . وليس الله كائناً شخصياً ، فإن كل شخصية (أو أنا) تتضمن تمايزاً من أى شيء آخر (أو تعارضاً بلا أنا) ومن ثمة ماهية ما معينة ، وكل تعيين فهو حد للماهية المعينة دون سائر الماهيات ، وهذا متعارض مع الطبيعة الإلهية اللامتناهية أى اللا معينة . والله والعالم واحد ، وما بينهما سوى فرق فى وجهة النظر ؛ الله هو « الطبيعة الطابعة » أى معتبراً فى كل ما يلزم ضرورة عن الطبيعة الإلهية ، والعالم هو « الطبيعة المطبوعة » أى جملة الأحوال المتناهية العابرة المعبرة عن الصفات ولكن الأحوال ضرورية كالصفات ، تتطور بضرورة مطلقة : « لا إمكان ولا حدوث فى الطبيعة »

(ك) وكان لسبينوزا تأثير قوى فى ألمانيا ، فضلا عن تأثيرات أخرى ، فوصل أربعة فلاسفة معدودين ، هم فختى وشلنج وهجل وشوبنهور ، إلى وحدة الوجود عن طريق مناقشة فلسفة كنط . رأى فختى فيها صعوبتين عاتيتين : إحداهما أن موضوعات الحساسية آتية إلينا من التجربة ، وليست موضوعات العقل آتية منها ، بل من العقل نفسه ، فكيف يتفقان ؟ الصعوبة الثانية : إذا لم يكن لمبدأ العلية قيمة موضوعية ، على ما يقرر كنط ، فكيف تصدر الظواهر

عن الجواهر ؟ لأجل حل الصعوبة الأولى يمحو فختى الجواهر ، وهى على كل حال غير معلومة ، فلا تعود هناك حاجة لتطبيق مبدأ العلية ، ويقول إن الظواهر آتية من الذهن كالمعانى العقلية ، مادة وصورة ؛ من الذهن يعنى من الأنا ، فالأنا هو المطلق ، هو كل شيء . إنه بإحساساته ومعانيه يثبت نفسه ، وبإثباته نفسه يثبت اللا أنا . والحل عند شلنج أن من الضرورى رد اللا أنا أو الطبيعة إلى الوجود ، كأحد وجهين للوجود . وقال هجل : ليست الأشياء آتية من الأنا كما عند فختى ، إنها آتية من المطلق كما عند شلنج ، والمطلق فكر أو مثال يتطور من أبسط حال إلى مختلف المركبات ، كالفن والعلم والدين والفلسفة ؛ فليس الله فعلا محضاً ، كما قال أرسطو ، ليس الله متحققاً بالتمام والكمال ، وإنما هو قوة تتطور لكى تتحقق . وآمن شوبنهور بالأنا المطلق ولكنه جعل منه إرادة تبعث التطور . — هذه المذاهب هى ، بعد مذهب بارمنيدس ، الصيغة التصورية لوحدة الوجود .

(ل) هذا وقد يجد البعض أننا أسهبنا وأسرفنا فيما كان الغرض منه التلخيص لكنا أردنا أن نستعرض المسائل التى ثارت بصدد الألوهية ، شرحاً لموضوع هذا العلم وتمهيداً لمناقشتها .

الفصل الثانى

البرهنة على وجود الله

٣٠ — ثلاثة براهين عامة :

(ا) جعلوا من البرهنة على وجود الله معضلة كبرى ، وهى فى الحقيقة من أيسر البرهنات ، خلافاً لما ظن پسكال وأضرابه ، بل لعلها أيسرها ، لدورانها على معان غاية فى البساطة ، كمعنيى الفعل والقوة ؛ وعلى مبادئ غاية فى البيان ، كتقدم الفعل على القوة . فما إن نتأمل معنى الفعل حتى ندرك تقدمه على القوة . وما إن ننظر فى شواهد القوة حتى ندرك بساطتها وبيانها وخضوعها لهذا المبدأ خضوعاً مطلقاً لا يحتمل أدنى تردد ، بل يقودنا رأساً إلى اليقين الناصع[1] . هذه الشواهد هى : التركيب ، والتغير ، والحدوث ، والتناهى : أربعة وجوه يتبين منها نقص العالم ، واحتياجه إلى موجود كامل يفسره . وهذا هو الأصل فى اشتغال العقل بالفحص عن وجود الله وماهيته .

(ب) فالمركب تابع لأجزائه لاحق عليها ، وليس التابع اللاحق مفسراً بنفسه ، بل بأجزائه ، وبالعلة المركبة . — والمتغير لا يتغير بذاته من الوجه الذى هو فيه بالقوة ، فليس للساكن أن يتحرك إلا بمحرك حاصل على قدرة التحريك بنفسه ، أو متحرك بآخر ، حتى نصل إلى محرك بنفسه . — والحادث ، أى الموجود بعد لا وجود ، لا يوجد ذاته ، وإلا كان سابقاً على ذاته ، وهذا بين البطلان فى كل ما لا يوجد بنفسه . — والموجود المتناهى المحدود محصور فى ماهية معينة ، وفى مكان وزمان معينين ، وينقصه ما خلا ذلك من ماهيات وأمكنة وأزمنة ، فلا يكون مبدأ أولا مفسراً بنفسه . وغير صحيح أن فكرة اللامتناهى

---

(١) ينظر كتابنا « العقل والوجود » ص ١٤٨ وما بعدها .

الكامل سابقة فى عقلنا على فكرة المتناهى الناقص . ولأجل أن نعلم أن موجوداً ما هو ناقص ، فلا حاجة إلى مقارنته بالكامل ، بل تكفى مقارنته بموجود أقل نقصاً منه .

(حـ) هذا إجمال للبراهين على وجود الله ، قد يقنع به المتأمل فى معانيها ومبادئها برؤية بريئة من تقليد المنكرين وإغرابهم . ولكن المنكرين قد أسرفوا حقاً فى الاعتراض والتخريج والأغراب ، فلا بد من استئناف النظر فى تلك البراهين لزيادة جلائها ، ودفع الشبهات عنها ، ودحض الاعتراضات عليها ، كى تخرج جلية ناصعة شارحة للصدور . ولم نشأ أن نجمع كل ما أسمى برهاناً أو دليلا ، فإن منها الضعيف الحقيق بالإبطال ، وأخصر من الإبطال الإغفال ، والنتيجة واحدة . بل اقتصرنا على ثلاثة براهين عامة ، أى شاملة للموجود بما هو موجود أعنى لجميع الموجودات ، وخمسة خاصة منطبقة على طابقة معينة أو ناحية من الوجود .

٣١ — برهان من الحركة إلى محرك ثابت :

(١) كل موجود طبيعى فهو متحرك إما بالنقلة من مكان إلى آخر ، أو من حال إلى غيرها ، أو من مقدار إلى أكثر منه ، وبالعكس . فالحركة ظاهرة عامة فى الطبيعة . ومبدأ البرهان أن ليس يمكن أن يكون شىء بعينه محركاً لنفسه ، وإلا لزم وجوده قبل نفسه ، وهذا محال ، حتى الكائن الحى الذى نقول إنه متحرك من ذاته . فإنه منتظم من قوى ومن أعضاء يحرك أحدها الآخر . فكل متحرك هو فى الحقيقة متحرك من غيره . وسنبين الآن أنه لا يجوز التداعى إلى غير نهاية فى سلسلة العلل المحركة ، وأن لا بد من الانتهاء إلى محرك أول غير متحرك . وليس المقصود فقط الحركة المادية الآلية ، بل كل تغير أو خروج من القوة إلى الفعل ، كخروج الإرادة التى هى قوة روحية ، فنصل إلى محرك كلى يحرك كل موجود ، مباشرة لا بالواسطة فإن العلة الأولى تفعل فى كل فاعل لأنها علة كل وجود ، والفعل وجود ، لكن بحيث يكون لكل موجود أيضاً فعل خاص ، على ما سنوضحه بعد .

(ب) وليس المقصود الرجوع إلى لحظة أولى بدأت فيها علية الله ، كما يتوهم كثيرون ، بل الصعود فى الآن الحاضر وفى كل آن إلى علة أولى . بغض النظر عن قدم العالم وحدوثه . وهذا يعنى أن البرهان يعتمد بالذات على علل مقتضاه بالذات للمعلول ومرتبة فيما بينها ، فهى متناهية العدد حتماً ، وإلا لم يوجد هذا المعلول . والفارق بين هذا الترتيب أو التسلسل بالذات وبين التسلسل الزمانى أو بالعرض أنه ليس يستحيل أن يتولد إنسان من إنسان إلى غير نهاية إذا افترضنا قدم العالم ، وهذا تسلسل بالعرض ، بينما يمتنع التسلل لو كان توليد إنسان متوقفاً على إنسان وعلى العناصر الطبيعية وعلى الشمس وهكذا إلى ما ما لا يتناهى .

(حـ) وامتناع التسلسل فى العلل يعنى عدم الوصول أبداً إلى علة أولى ، أو عدم وصول العلية إلى المعلول ، فيظل المعلول الذى نطلب علته معلقاً بلا علة ، ويبطل مبدأ العلية ، وهو بديهى لا يمكن إبطاله . وليس معناه أن لكل موجود علة ، كما ظن كنط ، بل إن لكل معلول علة ، أى لكل ما يظهر للوجود ويدل بهذا الظهور على افتقاره ، وإلا لأدى مبدأ العلية إلى إنكار العلية ، كما تقدم ، وهذا خلف . وتتضح ضرورة الوقوف عند علة أولى إذا عكسنا السير وحاولنا التأدى من العلة إلى المعلول ، فإننا نرى حينئذ استحالة هذه المحاولة أيضاً ، من حيث إننا افترضنا مسافة غير متناهية بين الحدين ، والمعلول مع ذلك ماثل أمامنا . — فهل هناك برهان أبين من هذا ؟

٣٢ — برهان من النظام إلى منظم :

(١) يمضى هذا البرهان من النظام البادى فى الأشياء وفى علاقاتها بعضها والبعض ، حتى العاطلة عن المعرفة ، فإنها جميعاً توجد فى هيئة مخصوصة متناسقة ، وتفعل دائماً أو فى الأكثر على سياق مطرد ، إذا لم يعقها عائق ، كما يبين من تجربتنا اليومية ومن القوانين العلمية ، فتصون وجودها وتصون النظام

فى العالم ، مما يقطع بأنها لا تبلغ إلى غاياتها مصادفة ، بل قصداً ، والمصادفة لا تجرى على نظام ، ولا ترمى إلى نظام . وإذا فرضنا المستحيل وسلمنا جدلا أنها قد تؤدى إلى النظام مرة ، فليس يعقل أن تكون هى سبب تحقيق النظام فى جميع الكائنات ، وسبب استمراره واطراده ، ومبدأ البرهان أن الكائن الخالى عن المعرفة ، لا يتجه إلى غاية ما لم يوجه إليها من عارف ، وأن المتباينات لا تتسق بعضها مع بعض ما لم يطبعها طابع على الاتساق . والنتيجة أن لا بد من موجود عارف صنع الكائنات ، ورتب لكل منها هذين النوعين من النظام ، واحد له فى ذاته ، وآخر له مع غيره .

(ب) ومما تجب ملاحظته أن هذا البرهان ، فى حد ذاته ، لا يقتضى إثبات نظام شامل فى العالم أجمع ، بل حتى لو أربت جملة الاضطراب على جملة النظام ، وهذا محال ، يبقى من المتعين الفحص على علة النظام حيثما وجد . والعلامة المميزة للمصادفة ، والمفرقة بينها وبين الغائية ، هى عدم الاطراد وعدم النظام ، بينما النظام السائد فى العالم ثابت كل الثبات ، مطرد بلا تخلف على تعقده ، تحكمه قوانين نتوقع معلولاتها توقعاً يقينياً : فكيف يدعى أن مثل هذا النظام المطرد ناتج مصادفة ، أى من عدم النظام وعدم الاطراد ؟ ومع ذلك فهذا ما يدعيه منكرو الغائية . وهم يؤيدون دعواهم بقولهم إن جميع الذرات المركبة للأشياء قد تحققت تركيباتها مرة أو أخرى ضرورة فى غضون أزمنة متطاولة . ونحن نرد بأن من الممكن جداً بل من الراجح جداً أن تكون أبسط المركبات هى التى تحققت ، وهى التى تعود إلى ما لا نهاية لقلة ذراتها وسهولة اجتماعها ، ولا تكون عادت المركبات المعقدة . ونسألهم ، ماذا تفيد المركبات المعقدة لو عادت ملايين المرات ؟ كيف نسلم بأن الحياة والفكر ينتجان عن اجتماع ذرات مادية ، أى عن قوى عمياء ؟ إحدى اثنتين : إما أن موجوداً عاقلا صنع العالم المادى ، أو أن العالم المادى صنع العقل والعاقل ، ولا وسط بين الطرفين ؛ ولاريب أن الطرف الأول أكثر رجحاناً وأيسر قبولا .

(ﺣ) وعلى ما لهذا البرهان من قوة وحظوة فى كل عصر ، فقد عارضه كثيرون . أهم اعتراض أن العالم متناه ، فلا يقتضى سوى منظم متناه ، وأن الانتقال من المنظم المتناهى إلى منظم غير متناه ، غلط منطقى هو أشبه شىء بغلط دليل القديس أنسلم حيث ينتقل من الموجود الكامل المتصور فى الذهن إلى موجود كامل فى الحقيقة . — والجواب أن هذا القول كان يصح لو أن نظام العالم ترتيب أشياء جاهزة واستخدام علاقات خارجية على ما يصنع صانع الساعة ، أو أى آلة من آلاتنا : حينئذ كان يمكن أن يقال إن هذا البرهان يؤدى إلى مهندس متناهى الذات ليس غير ؛ ولكن نظام العالم ناتج من تجهيز الأشياء أنفسها بإيجادها على نحو معين متجمد الأجزاء ثابتة التركيب باقية الخصائص ؛ فهو صنع صانع الأشياء ، مادة وصورة . ثم إن هذا الصانع إما أن يكون وجوده بذاته ، فلا يعود للاعتراض وجه ؛ إذ يكون هو الإله اللامتناهى الذى نفحص عن وجوده ؛ وإما ألا يكون بذاته ، فيصبح هو موضوع سؤال ومطلوب برهان ، حتى نصل إلى العلة الأولى اللامتناهية . وأخيراً فلا جدوى من هذا الاعتراض لأننا نصل على كل حال إلى علة أرفع منا ، وإذا سلمنا بها ، أى بمهندس للكون ، فما الذى يمنع من التسليم بإله خالق غير متناه ؟

(د) وقد وجه هنرى برجسون إلى هذا البرهان هجوماً لم يخطر لأحد من قبل ، قال : إن النظام على نوعين ، أحدهما آلى ، والآخر إرادى ، والنظام ضرورى دائماً على إحدى هاتين الصورتين ، وما يسمى عدم نظام تعبير منا عن حالة لم نكن نتوقعها أو لا نريدها ، كما إذا قلنا عن غرفة إنها غير منظمة ، فمعنى هذا أننا كنا نتوقع أن نرى فيها نظاماً إرادياً ، وإذا بنا أمام نظام آلى ، ومن هنا نرى أن فكرة عدم النظام فكرة زائفة ، وأن من العبث التساؤل عن سبب النظام فهذه مسألة يجب محوها[1] .

(ﻫ) وجوابنا أن التسليم بهذين النظامين لا يمنع من تصور عدمهما

---

(١) Evolution creatrice, p. 236 et suiv.

جميعاً ، فمن الضرورى التساؤل عن سبب النظام متى وجد ، لأن كل نظام فهو معلول ، وليست الآلية مصدر نظام ، وعلى ذلك فليس يوجد نظام آلى إلا بافتراض منظم للعلل الفاعلية ، فيرجع النظام الآلى إلى الإرادى . هذا من جهة ، ومن جهة أخرى أن انتظام الموجودات كل فى ذاته وكلها فيما بينها ، يوجدان فى نفس الوقت ، فإن النظام العام يعنى أن الموجودات مختارة لهذا الغرض من بين الممكنات . وأخيراً إن النظام نسبة الوسائل إلى الغاية ، والنسبة أثر من آثار العقل ، وعدم النظام أثر عدم العقل ، والعلل الفاعلية لا تشرع فى العمل إلا إذا كانت موجهة إلى غاية ، لذا كانت الغاية علة العلل . فمتى وجد النظام وجدت له علة ، وهى علة عاقلة أو مرتبة من عاقل .

(و) ومن الطبيعى أن يخطر اعتراض آخر ، فيقال : كيف يمكن أن تؤثر الغاية غير الموجودة بعد ، وأن يؤثر المستقبل فى الحاضر ، ما ليس موجوداً فيما هو موجود ؟ وجوابه أن الغاية علة حقة بما هى متصورة ومرادة ، فيسبق لها وجود فى فكر الفاعل ، وأما بما هى مرتسمة فى طبيعة الفاعل ، دافعة به إلى العمل ، كما نشاهد فى تطور الجنين ، إذ تنبت أعضاء مخصصة فى تتال مخصص ، دون أن يكون لها شأن بحاضره ، وإنما هى تهيئة لمستقبله . وجميع الطبائع الجمادية والنباتية والحيوانية فاعلة على هذا النسق ، موجهة إلى بقاء الموجود وخيره بكليته . وليس يمكن أن ينتج مثل هذا الانسجام آلى ، ولكن ينتج من سبق تدبير طبيعى . قد تخطئ إذا ظننا أن غاية الخراف توفير حاجتنا من الصوف ، وغاية البنجر توفير حاجتنا من السكر ، والغاية من صياح الديك منعنا من الاسترسال فى النوم ، وأن الشمام رسمت فيه الطبيعة قطعاً كى يؤكل فى الأسرة . هذه غايات ظاهرة تجيز لخصوم الغائية أن يتندروا بها وبأمثالها . ولكننا لا نخطئ إذا توخينا الغايات الباطنية ، واعتقدنا أن الغاية من صوف الخراف إمدادها بالحرارة اللازمة لحياتها ، وأن الطبيعة وفرت وسائل أخرى للمحرومين من الصوف .

(ز) وعلى أى حال فليس احتجاج خصوم الغائية بحاسم ، فقد تكون

الغاية هدفاً يقصد إليه ، كما ندعى نحن ، وفى نفس الوقت نهاية أفعال آلية دون قصد كما يقولون . أجل إن الطير يطير لأن له جناحين ، وإن الساعة تسجل الوقت لأن أجزاءها متناسقة ؛ ولكن أجزاء الطير وأجزاء الساعة اتسقت للطيران ولتسجيل الوقت ، لا لشيء آخر ، ولولا هذا الاتساق لتعطل الطير وتعطلت الساعة حتما . فإنكار وجود صانع صنع الساعة عن قصد وعقل غلط ليس له أدنى مسوغ . كذلك الطيران هو العلة الغائية للجناحين ، وهو الملحوظ فى تركيب الطير هذا التركيب المعين . وإنما يبدو القصد والعقل من النسب المتناسقة والوسائل الكفيلة بإنتاج نتائج جميلة نافعة . والعالم مصنوع تسطع فيه أعجب الأنظمة وأدق الوسائل للغايات المنشودة . فهو إذن صنع علة عاقلة . ثم إن للإنسان عقلا ، وليس هو صانع نفسه ، فكيف لا يكون صانعه عاقلا ؟

(ح) وقد كان خليقاً بالمتندرين أن يحذوا حذو أصحاب الغائية ، ويمتحنوا شواهدها التى لا تحصى كى يروا إن كانت متفقة مع المنهج العلمى ، ذلك ما فعله ابن رشد فى صفحة نريد أن نثبتها هنا مثالا للاستدلال السليم ، قال : إن الشمس لو كانت أعظم جرماً وأقرب مكاناً لهلكت أنواع النبات والحيوان من شدة الحر . وكذلك لو كانت أصغر أو أبعد لهلكت من شدة البرد . وتظهر العناية فى أنه لولا فلكها المايل لما كان هنا صيف ولاشتاء ولا ربيع ولا خريف. وهذه الأزمان ضرورية فى وجود أنواع النبات والحيوان . ولولا الحركة اليومية لم يكن ليل ولا نهار ، وكانت تكون نصف السنة نهاراً ، والنصف الأخير ليلا ، وكانت الأشياء تهلك من الحر فى النهار ، وفى البرد فى الليل . وأما القمر فأثره بين فى تكون الأمطار ، وإنضاج الفواكه ؛ ولو كان أعظم أو أصغر أو أبعد أو أقرب ، أو لم يكن نوره مستفاداً من الشمس ، لما كان هذا الفعل ، وأيضاً لو لم يكن له فلك مايل ، لما كان يفعل أفعالا مختلفة فى أزمان مختلفة ؛ ولذلك تسخن به الليالى فى زمن البرد ، وتبرد فى زمن الحر : أما سخونتها فى زمن البرد فلأن وضعه منا يكون كوضع الشمس فى زمن الحر بأن يكون أقرب إلى سمت رؤوسنا إذ كانت فلكه أكثر ميلا . وأما فى زمان الحر فيكون الأمر بالعكس

إذ كان أبداً إنما يظهر فى الجهة المقابلة للشمس . . . وليس ينبغى أن يتوهم أن ذلك لغير العناية بما ههنا . وعلى مثال ما قلنا فى الشمس والقمر ينبغى أن يعتقد الأمر فى سائر الكواكب »[١] .

٣٣ — برهان من الممكن الوجود إلى الواجب الوجود :

(ا) الكائنات المختلفة تتكون وتفسد ، تظهر وتزول ، فهى قبل التكون والظهور ممكنة ، قد توجد ، وقد لا توجد ، وليست معينة بذاتها وطبيعتها لأحد هذين الطرفين ، فلا توجد إلا لأمر مرجح ، بعكس الممتنع لذاته وطبيعته ، فإنه لا يوجد أصلا ، كالدائرة المربعة ؛ وبعكس الواجب لذاته وطبيعته ، فإنه موجود ضرورة ، كالله ، على ما سنذكر بعد ، فلو لم يكن هناك موجود واجب ، وكانت جميع الكائنات ممكنة وقتاً ما ، لما كان يوجد شىء الآن ، ولن يوجد شىء أبداً . والممكنات الموجودة كثيرة جداً ، وإذن يوجد موجود واجب.

(ب) وليس يمكن أن يكون هذا الموجود مجموع الكائنات ، فإنها متغيرة ، والمجموع متغير مثلها : إنه مزاج من فعل وقوة ، ومن ثمة غير موجود بذاته ، والتغير فى عمومه يقتضى علة منزهة عن التغير ، كما بينا فى برهان الحركة .

(حـ) ومحال التداعى إلى غير نهاية فى سلسلة الممكنات ، كما أثبتنا آنفاً . وحتى لو كانت هذه السلسلة أزلية ، فإنها عاجزة عن توفير علة كافية للوجود موجودة بذاتها . وإذن يوجد موجود ضرورى لذات ماهيته .

(د) ولا نقولن مع الغزالى[٢] إن من التناقض إثبات صانع للعالم مع الاعتقاد بقدم العالم ، كما فعل الفلاسفة إذ ليس الصنع متعلقاً بسبق العدم ، وإنما هو لازم لإيجاد الممكن فى أى زمان كان ، وسنبين فى مسألة حفظ الله للمخلوقات أن المخلوق مفتقر إلى الله فى كل آن .

(هـ) ويدعى كنط أن هذا البرهان مركب على غرار دليل القديس أنسلم المدعو بالدليل الأنطولوجى الذى يستنتج من فكرة الموجود الضرورى فكرة

---

(١) ابن رشد : تلخيص ما بعد الطبيعة ، ص ٨٣ .

(٢) فى كتاب تهافت الفلاسفة ، ص ١٣٣ .

وجود موجود كلي الكمال ، وهذه نتيجة إذا عكسناها عادت « الموجود الكلى الكمال موجود ضرورى ، أى يوجد ضرورة » : ولكن برهاننا يمضى من الوجود الواقعى لموجودات ممكنة لاستنتاج وجود واقعى تقتضيه .

٣٤ — خمسة براهين خاصة :

(ا) تلك هى براهين عامة أى شاملة لكل موجود طبيعى . وهى يقينية لأول وهلة إذا خلصنا اليقين من الشوائب التى غشوه بها . تستند على يقينيات كالمشاهدات التجريبية ومبدأ العلة الفاعلية ، ومبدأ العلة الغائية ، بحيث تبدو أنها وفطرة العقل شيء واحد . وهنالك براهين أخرى خاصة أى مأخوذة من موجودات معينة أو وجهات معينة للموجودات ، لا تقل عن تلك إحكاماً وضرورة ويقينا . أولها من حيث العموم والشمول موضوعه تضاؤل الطاقة فى الطبيعة : فقد كان المعتقد أن الطاقة ثابتة للمادة ، لا تخلق ولا تندثر ، وأن المادة لا تخلق ولا تندثر ، ثم تبين أن الطاقة تنتظم من قسمين ، قسم عامل يتحول إلى كيفية من الكيفيات الطبيعية كالحرارة مثلا ، أو كالحركة ، وقسم ساكن عديم الأثر كأنه معدوم ، وأن القسم العامل تتضاءل كميته باستمرار ، فدل ذلك على أمور هامة للغاية . أمر أول أن الطاقة وبخاصة الطاقة العاملة ، ليست للمادة بماهيتها ، كما اعتقد كثيرون فى مقدمتهم الماديون ، فهى إذن آتية من علة مغايرة لها ، وأن لوجود المادة نفسها علة . أمر ثان أن العالم ليس أزلياً ، لأن تضاؤل الطاقة العاملة يعنى أنها متناهية ذاهبة إلى النفاد ، فلو كانت الطاقة أزلية لنفدت حتماً . أمر ثالث أن العالم ليس أبدياً ما دامت الطاقة متروكة لشأنها ، وهى زائلة ، فإذا بقى العالم كان بقاؤه بفضل علة متمايزة منه .

(ب) برهان ثان مأخوذ من علم الحياة . وهو أضيق نطاقاً من البرهان السابق : مؤداه أنه يمتنع تفسير الحياة بالعناصر المادية وحدها ، فلا بد من خالق لها ، على ما بينا هنا فى مبحث الحياة النامية .

(ج) برهان ثالث مستمد من غرائز الحيوان ، وهى جزء من كيانه لا يتجزأ ، وهى وكيانه أعجب ما يكون من بين الغائبات تنوعاً ودقة .

(د) برهان رابع أو براهين لا تحصى مستمدة من وجهات تبدو فيها استحالة تعليل أى شيء كان بدون الله . وهى براهين خُلف تعدل البراهين المستقيمة قوة ودلالة .

(هـ) برهان خامس متخذ من النفس الإنسانية وما نشعر به من اشتهاء السعادة اشتهاء ضرورياً ، وتجربتها أن الخيرات الجزئية لا توفر لها إلا سعادات جزئية زائلة قد يكون جلها زائفاً خادعاً ، وعلمها بأن السعادة لا تتحقق إلا بالخير بالذات البرىء من كل شائبة ؛ وإن من المستحيل ذهاب النزوع الطبيعى عبثا ، إذ أنه يكون حينئذ بلا غاية وبلا علة ، وما كان هكذا فهو متناقض معدوم ، فإن للنزوع الطبيعى نسبة إلى غاية وميلا إليها؛ فتحكم النفس بوجود موجود هو الخير بالذات الذى يرضى ذلك الميل تمام الرضى . وما لمبدأ الغائية من قيمة مطلقة يعطى هذا البرهان قيمة مطلقة . وإذا اعتبر كل إنسان هذا الميل الأساسى والتزم به ، اتجه إلى الفضيلة وانحلّت المشكلة الخلقية ، إن توقان النفس إلى الخير والكمال ، ولو مرة واحدة ، لهو الدليل الأقوى على وجود الله .

الفصل الثالث

صفات الذات الإلهية

٣٥ ـ الصفات الإلهية بالإجمال :

(ا) البراهين المتقدمة أظهرتنا على وجود علة أولى لجميع الكائنات ، بل أيضاً على طرف من ماهية العلة الأولى : فالله هو المحرك الثابت ، والمنظم العليم ، والموجود الواجب ، وصفات أخرى لازمة عند هذه ، يجب الفحص عنها ، تحقيقاً لمعنى العلم القاضى باستيفاء موضوعه ، وإرضاء للميل الطبيعى الدافع إلى تشوف معرفة العلة حالما نعرف معلولا ما ، وإلا بقى العقل حائراً قلقاً . كل علة فهى تفعل طبقاً لماهيتها ، وكل معلول فهو يحمل فى كيانه فعل العلة ، وينم عليها بمحمولات غائبة عن المشاهدة ، فتجتمع لدينا فى هذا العلم « صفات » سميت هكذا تفادياً من تصورها أعراضاً زائدة على الذات مركبة معها ، وليس الحال كذلك فى حق الله ، كما سنرى فى شواهد كثيرة .

(ب) على أن العلم ههنا مشوب بخفاء كثيف ، لكونه استدلاليًّا مكتسباً بواسطة ، وليس حدسيًّا واقعاً على المعلول نفسه ؛ وهذا شأن الإنسان بإزاء كل علة يستدل عليها بمعلول لها ، ويقيس غائبها على الشاهد . يضاف إلى ذلك أن المعلوم نفسه مجاوز لفهمنا لعلو الألوهية على مراتب الموجودات فليس من الحكمة فى شيء الانقياد إلى اللائحات الفكرية الأولى والصور الخيالية . إن الإخلاص للحق يقضى علينا بأن نوطن النفس على هذا الخفاء ، وإن نلطف من قلقنا وحيرتنا بالاستمساك بالقضايا الثابتة عند العقل ، وبالنتائج اللازمة عنها لزوماً منطقيًّا ، فنذكر تنبيهين ، إذا عملنا بهما اجتنبنا أخطاء عديدة :

(حـ) التنبيه الأول أن معرفة الغائب تحصل بالحكم لا بالتصور الساذج ،

لأن التصور يكتسب فى الحقيقة بالمشاهدة ، فإذا حكمنا بأن الله عليم مريد ، كان هذا الحكم صادقاً لابتنائه على شواهد قاطعة ، ولكن لاينبغى أن نحاول تصور العلم الإلهى أو الإرادة الإلهية فى ذاتهما ، أى النحو الذى توجد عليه الصفة فى الله ، فإن مثل هذا التصور ممتنع علينا لغيبة الماهية الإلهية عن عقلنا ، وللفرق اللامتناهى بين عقلنا وبينها . ولا ينبغى أن نتهم علمنا من أجل قصور تصورنا ، كما يفعل اللاأدريون الذين يدعون أننا لا نعرف عن الله شيئاً .

(د) التنبيه الآخر إن كل ما نحكم به فى حق الله يقال بالتشكيك ، أى تبعاً لماهية الإلهية ، لا بالتواطؤ ، أى تبعاً لماهية المخلوقات ، فلا نتصور الله على مثالنا ، ولما كان الله غير معلوم لنا علماً مباشراً ، تظل الصفة المحكوم بها خافية دون أن ينقص هذا الخفاء من قوة الحكم ، ويتحتم علينا أن نحتاطه من التواطؤ وأن نرسم الحدود لإضافة الصفة لله ، فإذا قلنا إن الله عليم مريد ، امتنعنا من تصور العلم والإرادة فى الله قوتين متمايزتين من الذات ، متدرجتين فى الفعل ، متناولتين موضوعات جزئية عديدة ، كما هو الحال فى الإنسان ، وسنرى من الأمثلة ما يزيد هذا الإيجاز إيضاحاً .

(هـ) والصفات طائفتان : صفات الذات ، وصفات الفعل . الطائفة الأولى لوازم لمعنى العلة الأولى ، مقتضاة لها ضرورة بهذا الاعتبار ، كالبساطة المطلقة واللانهاية ، والثبات أو عدم التدرج والتغير ، والوحدانية والسرمدية أى البقاء أزلا أبداً ، والعظم أو الوجود فى كل مكان ، وفوق ذلك صفات الموجود بما هو موجود ، المتحققة إلى أقصى حد فى الوجود الأعظم ، وقد أسهبنا فى شرحها فى كتاب « العقل والوجود » وهى أنه الحق بالذات ، والخير بالذات ، والجمال بالذات .

(و) والطائفة الثانية تشمل آثار العلية الإلهية ، بالنسبة إلى تدبير العالم والعناية بالإنسان ، مثل العلم ، والإرادة ، والمحبة ، والحرية والقدرة ، وفيما يلى إثباتها بأدلتها ، وبيان كيفية تصورها .

٣٦ – البساطة أو عدم التركيب :

(ا) أولى صفة تلزم عن فكرة العلة الأولى الواجبة الوجود ، هى وجودها بذاتها ، لا بعلة أخرى ، وهذا يعنى أنها بسيطة كل البساطة ، غير مركبة أصلا لا من أجزاء مادية ، ولا من هيولى وصورة ، ولا من جنس وفصل نوعى ، ولا من جوهر وعرض ، فإن مقتضى العلة الأولى أن تكون بسيطة من كل وجه ، إذ أن التركيب يُتبع المركب لأجزائه المركبات ويؤخر وجوده عن وجودها ، ويقتضى علة للتأليف بينها ، فلا تعود أولى تلك العلة المقولة أولى ، ولما كان التسلسل إلى غير نهاية فى سلسلة العلل غير جائز ، لزمنا أن نتوقف ، وأن نعترف بأن العلة الأولى وجود محض ، دون تعين بماهية خاصة ، وأنها فعل محض ، دون اختلاط بقوة . وهذه نقطة على أعظم جانب من الأهمية ، وسنعود إليها مراراً للاستدلال على الصفات التالية . إنها تقفنا على أخص ما يخص الذات الإلهية ، وعلى الأساس الذى تقوم عليه سائر الصفات فى عقلنا ، ولو لم يكن فى الله متقدم ولا متأخر .

(ب) هذا معنى البساطة . فليس المقصود بساطة الموجود الهزيل الناقص الذى إن ائتلف مع غيره ألف وإياه شيئاً أقل هزالا ونقصاناً . إن المقصود بساطة من حيث الكيف لا من حيث الكم ، هى بساطة موجود يتكمل بها نفسها لأنه غير معين للاتحاد بأى موجود آخر ، غير مشتمل بحال على أجزاء متمايزة . إنه الموجود المطلق المنزه عن كل تعيين وكل نسبة .

(ح) هنا يستوقفنا هملتون وسبنسر وباقى أنصار نظرية نسبية المعرفة ، قائلين إن المطلق غير مدرك ، والفكر الذى يتصوره يحده ويحيله غير مطلق . ونحن نقول : أجل إن المطلق يعلو على النسبة علواً كبيراً ، وإن معانينا المكونة ن المحسوسات لا تلائمه تمام الملاءمة ، ولكن أليس يعتبر مجرد وضع المطلق ضرباً من الإدراك ؟ والعالم صنع الله ، فهل يمكن أن يكون مظهر المصنوع مغايراً

للصانع إلى حد أن لا ينم عليه بتاتاً ؟ إن لنا أن نضيف إلى المطلق صفات مستفادة من العالم ، على أن لا نضيفها بالتواطؤ ، بل بالتشكيك أو بالتناسب ، كما قلنا الآن ، والفكر الذى يتصور المطلق لا نحده ولا يحيله غير مطلق ، بل يعلم فى نفس الوقت أن المطلق قائم بذاته ، وأنه هو معلول له متعلق به ، فيرد إليه إطلاقه ، ولا يتخذ من النسبة الظاهرية بين الفكر والمطلق فى التصور ، دليلا على أن الله قد صار نسبياً ! إنها نسبة من جانب الفكر لا من جانب المطلق .

٣٧ — اللانهاية :

(ا) للاتناهى معنيان : أحدهما اللاتعيين واللاحد ، مثل أى موجود بالقوة قابل لأن يصير أى شىء ، ومثل قبول المادة للانقسام إلى غير حد ، ومثل التسلسل إلى غير حد ، وهذا هو اللامتناهى بالقوة ، لا يتم أبداً ، بل يتدرج زيادة أو نقصاناً ، كما تتدرج الأعداد . — والمعنى الآخر كمال الوجود ، أو الوجود فعلا محضاً . وهو معدول كالأول مستفاد بسلب الحد والتناهى ، ولكن بينهما فرقاً عظيماً : هو أن الثانى محصل ثبوتى فى ذاته ، فإذا وصفنا الله باللانهاية فبمعنى أن الله غير محدود ، ولكنه كفيل باستيعاب كل كثرة والعلو عليها .

(ب) وقد زعم ديكارت أن معنى الكامل سابق فى معرفتنا على معنى الناقص وأننا نكتسب معنى الناقص بالحد من معنى الكامل . وليس هذا بصحيح ، بل الصحيح هو العكس ، على ما نشاهد فى فكرنا ، فإن المتناهيات هى الحاضرة لنا واللامتناهى غير حاضر . — وزعم لوك أن معنيي اللامتناهى مستفادان بإضافة المتناهى إلى المتناهى . هذا حق فى الماديات اللامتناهية بالقوة القابلة للقسمة والإضافة . أما الصفة الإلهية فهى لانهائية الكمال ، لا لانهائية المادة ، وليس الله جسمياً أو مقبولا فى جسم . فقد خلط لوك بين اللامتناهى بالفعل أو الله ، واللامتناهى بالقوة أو الماديات . .

(ح) من هذه التعريفات يلزم أن الموجود اللامتناهى بالفعل بسيط كل

البساطة ، كما قلنا إن البسيط لامتناه بالفعل ، إذا لو كان مركباً قابلا للقسمة لكان كل جزء من أجزائه متناهياً ، وكان هو وأجزاؤه كلا لامتناهياً ، وهذا خلف . وما القول بلانهائية الله سوى تعبير آخر عن الكمال ، لأن الله وحده كامل مطلق ، لا لامتناه نسبياً ، كأنه يفوق المخلوقات وحسبه ، لذا لا يعود هناك وجه للتساؤل إن كان العالم يزيد وجوداً على وجود الله . كلا ؛ فإن العلة تحتوى وجود المعلول على نحو أعلى ، فكيف نجمع بينهما ؟ هل نجمع الأضواء المنتشرة على الأشياء إلى ضوء الشمس مصدرها ؟ هل نجمع العلم المخطوط فى كتاب إلى علم مؤلف الكتاب ؟ هل يزيد الضوء المنتشر فى العالم شيئاً على ضوء الشمس ؟ أو هل يزيد العلم المدون فى كتاب شيئاً إلى علم المؤلف ؟

(د) والأصل فى وصف الله باللانهاية التفكير المسيحى ، فقد كان آباء الكنيسة أو أئمتها ينفرون من صفة المحرك الأول ، لأن الحركة ظاهرة مادية ، والله روح صرف ، الأليق به صفات روحية ، دالة على الذات الإلهية نفسها ، لا على فعل أياً كان من أفعالها . قال القديس ألبرت الأكبر : إن الحكم بوجود ذات لامتناهية ابتداء من المعلولات المتناهية ، خروج بمبدأ العلية إلى أبعد مما يجوز ، إذ أن هذا المبدأ لايتطلب سوى علة متناسبة مع المعلول ، والمعلول الذى هو العالم متناه . — وقال دَنْس سكوت : إن إله المسيحية لامتناه ، وإن هذه هى الصفة الأساسية التى تميز الخالق من المخلوق ، فيجب أن يمضى البرهان على وجود الله من مقدمة تؤدى رأساً إلى هذه النتيجة ، وبرهان المحرك الأول ، على ما له من قيمة ضرورية لابتنائه على مبدأ العلية ، يبلغ إلى العلة بالحركة التى هى ظاهرة مادية حادثة على كل حال ، فلا يعرفنا بالله إلا بواسطة أدنى كمالاته ، ولا ينتج بالذات أن الله لامتناه لأن الأول فى جنس معين قد يكون متناهياً . — هذا غير صحيح لأن المحرك الأول ليس متحركاً أول كالفلك المحيط ، فى العلم القديم ، ولكنه المحرك غير المتحرك أى العلة الأولى للحركة ، فهو علة خارجة عن المتحركات ، وإلا كانت مفتقرة إلى علة ، وتسلسلنا ، فلم نصل إلى علة حقة . فالعلة الأولى موجود لامتناه بالضرورة من حيث هو علة أولى .

٣٨ ــ الوحدانية :

(ا) من بساطة الذات الإلهية ؛ ومن لانهائيتها ، تلزم الوحدانية : وهى غير الواحدية التى تعنى عدم انقسام الموجود فى ذاته ، وانفصاله عما سواه ، بينما الوحدانية تعنى عدم وجود نظير أو شبيه أو مثيل . والواقع أن ليس يوجد ، وليس يمكن أن يوجد سوى إله واحد أو وحدانى . أما أن الوحدانية تلزم من البساطة ، فلأن الموجود بطبيعته وذاته موجود بهما غير متكثر ، وأما أنها لازمة من اللانهاية ، فلاستحالة وجود لامتناهيات عدة ، من حيث إن اللامتناهى مستوعب كل شىء ، وإذا تعدد الآلهة ، فلا واحد منهم غير متناه ، أى لا واحد منهم إله ، بل كل واحد عادم شيئاً ، وليس حاصلا على كل الكمال الواجب للإله.

(ب) كان آباء الكنيسة الأولون يدللون على وحدانية الله بوحدة العالم ووحدة نظامه : ولكن هذا الدليل ضعيف ، فإن تعدد العوالم يتفق مع وحدانية الخالق ، إذ من الممكن أن يصنع واحد مصنوعات مختلفة ، كما هو ظاهر فى الجزئيات المحيطة بنا . ثم إننا لا نعلم كثرة العوالم حتى نحكم أن الكون أجمع واحد .

(حـ) وإذا أبى العقل تعدد الآلهة ، فقد لا يأبى الثنائية ، ذلك المذهب القائل بمبدأين يدبران العالم ، أو يدبره أحدها ، ويفسده الآخر . يرجع هذا المذهب إلى أوائل عهد الفلسفة . قال أنكساغوراس إن المادة كانت مختلطة مضطربة ، فنظمها العقل أى الإله العاقل . وقال أفلاطون مثل ذلك . والمانويون ثنائيون ، ولكن الفرق عندهم بين المبدأين ليس الفرق بين العقل وعدم العقل ، وإنما هو الفرق بين الخير والشر ، وكلهم يأبون التسليم بحدوث الناقص عن الكامل ، ويفضلون اشتراك مبدأين ، لكل منهما معلولات من جنسه .

(د) ونحن نقول : ليس يمكن أن يُحدث الكامل كاملا ، لأن الموجود المحدث ناقص بالضرورة ، من جهة ماهيته التى تعينه وتحده ، ومن جهة وجوده

وفعله من حيث إنه محدث . فمجرد كونه محدثاً يحط به عن الكمال . هذه حجة عامة موجهة إليهم جميعاً . فإذا التفتنا إلى الفلاسفة اليونان قلنا : ليس يمكن أن توجد المادة بذاتها أزلا أبداً ، إذ ليس فيها ما يسوغ مثل هذا الوجود . وليس يمكن أن تكون المادة لامتناهية ، وهى متناهية بالذات لها شكل وأبعاد ، سواء فى مجموعها وفى أجزائها ، وليس يمكن أن يوجد كائن شرير بالطبع و إلى أقصى حد ؛ إن الشر عدم الخير ، والشر اللامتناهى عدم لامتناه ، أى لا وجود مطلق وليس يمكن أن يوجد لامتناهيان متعارضان متحاربان . وأخيراً إن تصور الله منظماً فقط للمادة هو اتباعه لها وجعله نسبيًّا إليها ، أى نزول به عن مرتبة الألوهية ، وهذه أدلة عديدة قوية ضد الثنائية ، ومن ثمة لصالح الوحدانية .

الفصل الرابع

صفات الفعل الإلهى

٣٩ – تقسيم الفعل الإلهى :

(ا) طبيعة الإنسان تميل به إلى تصور الأشياء على مثاله ، فتخيل إليه فعل الله على شاكلة فعلنا ، صادراً عن قوة زائدة على الذات ، موزعاً إلى أفعال متمايزة . ذلك أن الجسم ليس مجرد آلة منفعلة طيعة ، وإنما له خصائصه ومقتضياتها ، فله قوة بجانب قوة النفس ، يسوقها بها إلى تغليب الحس والخيال على العقل ، سواء فى المعرفة وفى العمل . فيجب الاحتراز فى الأفعال والمعارف كيلا ننقل إلى أحد المضمارين ، المحسوس والمصقول ، إلى المضمار الآخر ، وبخاصة فى العلم الألوهى حيث الموضوع عال كل العلو ، دقيق غاية الدقة . وسنحاول السير خطوة خطوة ، من بديهية إلى بديهية ، حتى نصل إلى الحق الميسور لنا فى هذه المسائل الجليلة الخطيرة .

(ب) إن أقل تأمل فى ذات الله وفى مقتضياتها ، يقودنا إلى أن البساطة تستتبع ضرورة ألا يكون فى الله سوى فعل واحد ، يشتمل على جميع الأفعال ، ويتضمن جميع المفعولات . وترجع الأفعال الإلهية فى اعتبارنا إلى العلم والإرادة ، تلحقهما القدرة والحرية ، ويلحق القدرة الخلق والعناية : كلها يتبع بعضها بعضاً ، وكلها فعل واحد ، ومفعولاتها هى المتنوعة ، فبالطبع لا بد من النظر فيها على الترتيب المتقدم ، ومن محاولة التوفيق بين الكثرة فيها وبين الوحدة الواجبة للعلة الأولى .

٤٠ ــ العلم الإلهى :

(ا) بيد أن البساطة تستتبع نتيجة معارضة للنتيجة السابقة ، أدنى كلفة ، وأخصر بياناً ، هى التعطيل وإنكار الصفات والأفعال ، فنعفى أنفسنا من تحليلها ، ومحاولة ردها إلى الوحدة ، وهذا ما نرى له مثالا فى صفة العلم ، فقد نزه أرسطو الله عن العلم بالموجودات ظنًّا منه أن هذا العلم يضيف إلى الله كثرة من المعلومات ، والماهية الإلهية تأبى كل كثرة أشد الإباء ، وإبقاء على البساطة بدقيق معناها ، وصوناً لعلوه واستقلاله ، فلا يقبل معلومات من خارج ، خصوصاً وأن الماهيات الخارجية أدنى من ماهيته ، وزاد أفلوطين أن الله لا يعلم حتى ذاته ، لأن هذا العلم يدخل عليه ازدواج العالم والمعلوم ، وشأن الازدواج شأن الكثرة الخارجية بالتمام .

(حـ) لكن أرسطو نفسه قال فى موضوع آخر : إن سلب العلم عن الله يجعله بمثابة النائم ، ومن ثمة أقل الموجودات حكمة وكرامة . كذلك قال إن أساس العلم الروحانية ، لأنها تقبل صورة المعلوم كما هى ، والله روحانى ، فهو عقل ، ولما كان مطلق الوجود ، فهو العقل بالذات . فمن حيث علم الله بذاته ، لا يجوز عليه كثرة ولا ازدواج ، وذلك لأن المخلوق يعلم بقوة زائدة على ذاته ، كالحس أو العقل ، فهو يعلم المعلومات واحداً واحداً كلما خرج من القوة إلى الفعل ؛ والله يعلم ذاته بذاته أولا ودائماً ، لتجرده كل التجرد عن المادة العائقة للعلم لعدم تجردها ، وبسبب تجرد الذات الإلهية هى معلومة أولا ودائماً ، فيتلقى العالم والمعلوم ، وهذا معنى كلمة أرسطو المشهورة « إن الله عقل العقل » . والعلم بالذات لا يسبب ازدواجاً ، إذ أنه رجوع العارف على المعروف ؛ والمعروف هنا هو الذات الإلهية نفسها التى هى فى الغاية من التجرد والبساطة .

(د) والرد على سلب العلم بالكثرة عن الله ، شبيه بالرد السابق : فإن الموجودات محاكيات للذات الإلهية ، والعلم بالذات علم بها فى نفس الوقت وفى

وحدة الذات . والذين يسلبون عن الله العلم بالموجودات يظنون أن هذا العلم هو بالنسبة إلى الله كعلمنا بالنسبة إلينا . وقد قلنا الآن إن الله لا يعلم بقوة زائدة على ذاته ، تخرج إلى الفعل ونعد أفعالها ، وإنما هو يعلم ذاته ، ويعلم فى ذاته بكل ما سواه بحسب وجود ما سواه فيها ، أى فى وحدة وبساطة .

(هـ) يضاف إلى ما تقدم أن علم الله بالأشياء علم العلة لمعلولاتها ، لا معرفة أشياء مغايرة للعارف وجوداً وماهية . لذا نعجب لوقوف ابن سينا عند صعوبة لا محل لها إلا فى نظام للمعرفة سار على المخلوق لا على الخالق : هذه الصعوبة فى أن معرفة الماديات هى معرفة حسية ، وأن ليس لله حواس ظاهرة ولا مخيلة يعلمها بها . وقد أبنّا أن الله يعلم الأشياء باعتباره علتها ، أى علة وجودها بماهيتها وأعراضها ، على حين أن علمنا بها علم بموضوعات مغايرة لنا معروضة علينا من خارج . ونعجب لأفلوطين كيف يجرد الله من كل علم مع أن الله خالق الأشياء ولا بد أن يكون لها وجود سابق فى علمه ، وإلا كان صدورها عنه صدوراً آليّاً بحتاً ؛ وفوق ذلك أن الله خالق لكائنات عاقلة ، فكيف يكون لهما علم ولا يكون لله خالقها علم ؟

(و) يبقى أن ننظر فى كيفية العلم الإلهى ، وأن نرسم الحدود التى تعينه تبعاً للذات وبساطتها ، فنقول : يجب أن يكون الله عالماً بكل شىء . ويجب أن يكون علم الله بالجزئيات على الوجه المقدس العالى على الزمان ، فلا يعلمها منها هى ، وإلا كان لغيره فيه تأثير ، ولا يعلم المتغيرات مع تغيرها ، فيكون متغير الذات[١] ، بل يجب أن يكون العلم الإلهى علماً بالذات الإلهية ، وبكل شىء فى الذات الإلهية التى هى أصل الوجود ونموذجه ، وأن يكون حدسيّاً حاصلا دفعة واحدة لحضور الذات الإلهية لذاتها حضوراً تامّاً . وعلى ذلك يعرف الله الحادثات بحسب وجود معانيها فيه ، وقد يكون منها مستقبلات بالنسبة إلينا ويعرف المركبات دون تفصيل ولا تأليف ، لأن ما فى شىء فهو فيه بحسب

---

(١) ما بعد الطبيعة ، فى كتاب الإشارات .

حال ذلك الشيء ، والله واحد كل الوحدة ، بسيط كل البساطة ، فيجب أن يكون علمه على هذا الحال .

(ز) مر بنا أن ابن سينا ينفي عن الله العلم بالجزئيات ، بحجة أن الله روح صرف ، لا يدرك المحسوس بما هو جزئي محسوس ، بل هو كلي معقول ، ولا يدرك المتغير مع تغيره ، بل مع تجرد ماهيته وثباتها ، ونريد أن نلخص الردود على هذه النظرية لأهميتها ، فنقول إن الله يعلم الجزئيات كما تعلم العلة معلولاتها ، والمعلولات هنا هي الموجودات بماهيتها وأعراضها ، فيجب أن يتناولها العلم الإلهي بكليتها ، وأن تتناولها القدرة الإلهية بكليتها ، فتخرج إلى الوجود مشخصة لا مجردة ، ولعلنا قد أوضحنا مسألة العلم الإلهي من جميع نواحيها ، وفيما سيأتي من القول عن الإرادة الإلهية والخلق مزيد بيان .

٤١ — الإرادة الإلهية :

(ا) لله علم ، وإذن لله إرادة ، فإن العاقل مريد ضرورة ، إذ أن العقل يدرك مطلق الخير ، وما بينه وبين الخيرات الجزئية من تفاوت ، فيستطيع أن يطلبها ، كما يستطيع أن ينبذها ، لأن هذا التفاوت يجعلها في مقدوره ، بينما مطلق الخير يعلو على المقدور ، فلا ينبذ ، بل يزاد حتما — على ما شرحنا في مفتتح الفصل المخصص للإرادة في الباب الأول . وتتبع القدرة الإرادة ، ولا معنى للإرادة بدون القدرة ، فإن المريد العاجز عاجز حتى عن الإرادة ، ولا يقال له مريد ، وتتبدى الإرادة الإلهية في خلق الكون وتدبيره ، وبكلمة واحدة : في إيجاد كل ممكن ، « والعجز إنما هو عن المقدور لا عن المستحيل ، ولا يسمى عاجزاً من لم يقدر على فعل الممتنع »[١] . ولا وجه لقول أبي الهذيل العلاف : « إن الله تعالى لا يوصف بالقدرة على ما علم أنه لا يفعله »[٢] فثمة فرق بين

(١) ابن رشد : تهافت التهافت ، ص ٩٠ ، ٩٤ .
(٢) الشهرستاني : الملل والنحل ، ج ١ ، ص ٧٥ .

القدرة فى ذاتها ، وبين النزول على شىء منها ، والمقتضى لله القدرة على جميع الممكنات ، والحرية بإزائها .

(ب) يضاد الجبر الإرادة والقدرة والحرية : وهو « نفى الفعل حقيقة عن العبد ، وإضافته إلى الرب تعالى » [1] . قال جهم بن صفوان : « الإنسان ليس يقدر على شىء ، وإنما هو مجبور فى أفعاله . . . وإنما يخلق الله تعالى الأفعال فيه على حسب ما يخلق فى سائر الجمادات ، وتنسب إليه الأفعال مجازاً كما يقال أثمرت الشجرة ، وطلعت الشمس وغربت . والثواب والعقاب جبر » [2] . هذا موقف متطرف لا نعود إلى إدحاضه بعد الذى قلناه فى الباب الأول ، بل هو يجاوز كل تطرف بالعبارة القائلة إن الثواب والعقاب جبر كما أن الأفعال جبر ، فإن جبرية الثواب والعقاب ظلم محض لا يجوز بحال إضافته إلى الله .

(حـ) إنما يضاف إلى الله الحرية متضمنة الإرادة والقدرة ، بالرغم مما يبدو من صعوبات ، فما إن يقال « الحرية الإلهية » حتى يخيل إلى الأكثرين أنها على شاكلة الحرية الإنسانية تتضمن مشورة وتغيراً ، فينفيها منهم العارفون بالتعارض بين التغير والمشورة من جهة ، وبين بساطة الذات الإلهية من جهة أخرى . لكن يجب أولا الإقرار لله بالحرية ، لأنها لازمة لزوماً منطقياً عن الإرادة ، والإرادة لازمة مثل هذا اللزوم عن العقل ؛ ولأنها فى ذاتها كمال ، والله كامل حائز لجميع الكمالات . ويجب ثانياً رفع ذلك التعارض وتطهير معنى الحرية الإلهية مما يلحقه به من نقص التشبيه بالحرية الإنسانية — وهذا هو المنهج السليم . إن التعارض ظاهرى ناشىء من ذلك التشبيه . فى الإنسان الإرادة قوة من قوى النفس ، ينضاف إليها الفعل الحى كما ينضاف العرض إلى الجوهر . أما الله فلا تخالطه قوة ، ولكنه فعل محض ، فإذا تصورنا الفعل الحر مبرأ من كل نقص وكل قوة ، صار حينئذ والفعل الإرادى ضرورى واحداً ، وفى هذا التوحيد لا يقال

---

(١) المرجع السابق ، ص ١٠٨ .

(٢) المرجع السابق ، ص ١١٠ ، ١١١ .

إن الحرية انعدمت ، ولكنها على العكس توجد خالصة من حيث إنها السيادة المطلقة للفعل المحض بالنسبة إلى المخلوقات.

(د) أجل إن الله فعل محض ، فلا يمكن أن يكون فعله إلا واحداً وضرورياً . غير أن هذا الفعل الواحد الضرورى يتناول ممكنات كثيرة ، يحققها دون أن يكون فيها وجه ضرورة بالنسبة إلى الموجود المطلق ، فمن اللازم إرجاع إيجاد الممكن إلى الحرية . فإن الفعل الحر فى الله هو باعتبار نسبته إلى موضوع ممكن ، غير متكافئ مع الله ، وغير مضطر له — وهذه شروط الفعل الحر . إن العالم بأجمعه ممكن ، فهو إذن حادث ، والحدوث هو من جهته لا من جهة علته ، إذ ليس له ضرورة فى ذاته ، لذا يصدر صدوراً لا ضرورياً هذا ولسنا ندعى أننا قد نورنا المسألة كل التنوير ، ولكننا نعتقد أن الأمر يجب أن يكون هكذا ، ولا يمكن أن يكون بخلاف .

(ح) أمام منكرى الحرية الإلهية فلاسفة أشهرهم دنس سكوت وديكارت يقرون بها ، بل يذهبون إلى حد الاعتقاد بأن الله قد كوّن معانى الممكنات أو ماهيات الأشياء من تلقاء إرادته ، دون أن يوجد فيها أية ضرورة تجبره على مراعاة طبائع عناصرها وهيئات تأليفها . كان فى مقدور الله أن يخلق الأشياء على غير ما هى عليه الآن ، فلا تكون زوايا المثلث مساوية لقائمتين ، بل تكون أكثر أو أقل ؛ ولا يكون جبل بلا واد ، ولا واد بلا جبل . وأمعنوا فى هذا الرأى حتى قالوا : إن القانون الخلقى ما هو قانون إلا بموجب الأمر الإلهى ، وأنه كان لله أن يفرض قواعد خلقية غير القواعد المفروضة ، وكانت تكون عادلة ؛ كان لله أن يأمرنا بالكذب ، وينهانا عن الصدق ، وينهانا عن عبادته ومحبته ، وما كان على ذلك اعتراض .

(د) نلاحظ على هذا الرأى ملاحظتين اثنتين : إحداهما أنه يسوق إلى الشك المطلق سوقاً من حيث هو يكذب العقل فيما يراه العقل حقاً ، بالبداهة أو بالبرهان ، ويفترض تعادل النقائض ، والملاحظة الثانية أن القوانين ، سواء

الطبيعية والخلقية ، تعتمد على طبائع الأشياء ، وأدنى تعديل فيها ينزل بها اضطراباً جسيماً ، إن لم نقل انعداماً تامًّا ، كنيف تصير زوايا المثلث غير مساوية لقائمتين ، وبين وهذه المساواة وطبيعة المثلث علاقة ضرورية ؟ وكيف يكون جبل بلا واد وليس يكون الجبل إلا بالنسبة إلى واد ، وليس يكون واد إلا بالنسبة إلى جبل ؟ وكيف يمكن أن ينهانا الله عن عبادته ومحبته فننتهى ونحن مدينون لله بكل شيء . إن بين القوانين من جهة ، وبين الإنسان والأشياء من جهة أخرى ، علاقات ضرورية لا يراد غيرها إلا ويراد ما يخالف طبيعة الإنسان وطبائع الأشياء وليس هذا مما يجوز صدوره عن الحكمة الإلهية .

(هـ) هنا تجيء مسألة علاقة إرادة الإنسان بإرادة الله ، تلك المسألة التى حيرت العقول وشككتها فى الإرادتين . قلنا إن العلم الإلهى بالموجودات ليس مستفاداً من الموجودات أنفسها ، وإلا كان منفصلا بها ، والله فعل محض . فالنتيجة المحتومة إن الله هو الذى يعين أفعال الموجودات ، ويعلمها فى هذا التعيين . وبعد بيان هذه القضية نبين أن ليس فيها عبث بالحرية الإنسانية . كثيرون يظنون أن الحرية تقتضى أن يصدر فعل الإرادة عنها أصلا ، وهذا غير صحيح ، فإن الله المحرك الأول الذى يحرك كل قوة إلى فعلها ، وليس هذا التحريك قسراً ، لأن المقسور هو الذى يتحرك بعكس ميله ، والله يحرك الإرادة بأن يؤتيها ميلها فتتحرك من تلقاء نفسها . لذلك لا يرتفع الثواب أو العقاب ، وإنما كان يلزم الارتفاع لو كانت الإرادة تتحرك من الله ولا تتحرك أصلا من تلقاء نفسها .

(و) لننظر إلى الأمر من أعلى . إن الله يفعل فى كل فاعل لأن الفعل وجود والله علة كل وجود ، ولسنا نعنى به سلب الفعل عن الخليقة ، هذا مستحيل لسببين : لو كانت الأشياء غير فاعلة لكان عجزها راجعاً إلى عجز الخالق عن منحها القدرة على الفعل ؛ ولما كان لوجودها فائدة ، إذ أن كل شيء فهو موجود لأجل فعله . فالله يفعل فى الأشياء بحيث يكون للأشياء أيضاً

فعل خاص ، وإنما يمتنع صدور فعل واحد عن فاعلين متى كانا متحدى الرتبة لكن ليس يمتنع صدور فعل واحد عن فاعل أول وفاعل ثان ، والله يعامل كل مخلوق بحسب الطبيعة التى فطره عليها ، والمخلوقات الناطقة حاصلة بالطبع على حرية الاختيار ، فليس يجبرها الله ، وإنما تأثيرها عليها إمالتها باطناً على مطلق الخير أو الخير الكلى الذى تميل إليه ضرورة ، ثم إمالتها إلى الخير الجزئى فتختاره بذاتها . فليس هناك جبر وإكراه ، بل فقط إمالة وميل ذاتى عن طواعية . وبذا يبطل الاعتقاد بأن سابق إرادة الله وعلمه بأفعالنا هو علة الهلاك أو النجاة : فليس يعقل أن يريد الله الهلاك لأحد ، وإنما المعقول أن الموجود خير لأن الله أراد له الخير . وإنه مهما يكن لدى الإنسان مما يوجهه إلى النجاة فإنه راجع إلى الانتخاب الإلهى ، حتى الاستعداد له فإنه هو أيضاً لا يتم إلا بمدد من الله — وهذا كله لازم عن فكرة العلة الأولى . فالحرية الإنسانية والقدرة الإلهية حقيقتان متبرهنتان . وحين تتبرهن حقيقتان بالحجج التى تناسبهما ، فيجب الاستمساك بهما جميعاً حتى ولولم ندرك النسبة التى تربط بينهما .

٤٢ — الخلق :

(ا) « فالق ظلمة العدم بنور الوجود » [1] كلمة جليلة بديعة تبين عن أخص خاصية لله بالنسبة إلى العالم ، وتلك هى أنه موجد لغيره ، خالق لا من شىء ، مبدع بدون مادة متقدمة أو آلة سابقة . وهذا معنى لازم أولا عن ذات الله : فمتى كان الله هو الموجود بالذات ، كان واحداً أو وحدانيًّا ، وكان كل ما سواه موجوداً به ، ولم يمكن اتباعه للمادة . وهذا المعنى لازم ثانياً من برهان العلة الغائية حيث أبنّا أن منظم الموجودات هو خالقها بالضرورة لأنها تمضى إلى غاياتها من باطن ، لا بترتيبها ترتيباً ظاهريًّا كالطوب المرصوص . وثالثاً من برهان واجب الوجود ، فإن الممكن الوجود إن كان مركباً من مادة

---

(١) ابن سينا : الرسالة الصمدانية فى كتاب جامع البدائع ص ٢٥ .

سابقة كان حائزاً على جزء ضرورى ، وشارك واجب الوجود الذى لا يقبل مشاركة فى الوجوب . وبذا نستبعد أولا الثنائية التى تشطر الوجود شطرين ضروريين : أحدهما المادة الأزلية ، والآخر الصانع الأزلى ، وليست المادة موجودة بذاتها . وقد أسلفنا القول عن هذه النظرية .

(ب) ونستبعد ثانياً نظرية صدور الموجودات عن ذات الله ، كما جاءت عند أفلوطين وابن سينا : فإن ما يصدر عن الذات صدوراً ضرورياً ، على ما يصفان ، فهو مثل الذات ، إلهى بجميع الصفات الإلهية وليس كمثل الله شىء. أجل إن من شأن الموجود البسيط كل البساطة ، الواحد كل الوحدة ، كالله ، أن يصدر عنه واحد فقط ، كما يقول ابن سينا ، فإذا صدرت عنه كثرة ، كانت دليلاً على تكثر ذاته . ولقد كان يصدق قول ابن سينا لو كان الله فاعلاً بالطبع فقط ، فإن كل فعل يصدر طبعاً هو فعل شبيه بالفاعل لضرورة طبيعة الفاعل . ولكن الله يفعل بالإرادة أيضاً ، والإرادة متصلة بالعقل ، والعقل يمثل معانى كثيرة ، فالله يفعل بما يشاء من المعانى التى يعلمها ، يزاد على ذلك استحالة ما يقرران من صدور الموجودات بعضها عن بعض ، لأن المخلوق أعجز من أن يمنح الوجود ، ووجوده نفسه مستعار ، والخلق عبور مسافة من اللاوجود إلى الوجود ، وهذه مسافة لامتناهية ، والمخلوق متناه . وأخيراً « أى مناسبة بين كونه (أى العقل المخلوق المدعى له بالخلق) ممكن الوجود وبين وجود فلك منه ؟ على حد قول الغزالى [1] وعلى هذا القياس نقول : أى مناسبة بين كونه واجب الوجود بالأول ووجود عقل منه ؟ وأى مناسبة بين كونه واجب الوجود بالعقل الذى قبله ووجود نفس فلكية منه ؟ على أى وجه قلبنا هذه النظرية وجدناها ملفقة لا تفسر صدور الموجودات ، بل لا تفسر نفسها .

---

(١) تهافت الفلاسفة ، ص ٢٩ .

٤٣ ــ العناية :

(ا) من البديهى أن الخالق معنى بخلقه مدبر له ، وإلا خالف الحكمة والطيبة . من البديهى أن الله رسم للعالم برنامجاً[1]، وعين له بالإجمال ، ولكل شخص من أشخاصه بالخصوص ، هدفاً يسعى إليه ويؤيده هو فيه . فالملقبون بالطبيعيين ، المؤمنون بالله ، المنكرون للعناية ، يناقضون أنفسهم مناقضة ظاهرة . وأفلوطين وأتباعه يؤولون العناية طبقاً لمذهبهم العام . عرّفها ابن سينا بقوله إنها « إحاطة علم الأول بالكل ، وبالواجب أن يكون الكل على أحسن نظام ، وبفيضان الخير فى الكل » [1] . إن هذا غير كاف : ليست العناية مجرد إحاطة علم الأول بالكل ، ولكنها توجيه فعال إلى غاية ، وتوفيق فعال إلى الأفعال والغايات ، ولا سيما بالنسبة إلى الإنسان الكائن العاقل الحر . البادى امتيازه فى أحداث التاريخ ، وبنوع أخص فى النظام الخلقى الذى هو أعلى وأهم من الطبيعة المادية ، فإنه هو الذى يخلع على العالم القداسة والجمال . ما العالم الذى يفترضه الكثيرون من مادة بحتة ؟

(ب) وتشتمل العناية على حفظ الموجود فى وجوده الممنوح له بالخلق ، إذ لو كانت المخلوقات تبقى موجودة بدون مدد من الله لكانت مستغنية عنه ، أى لصار وجودها واجباً لها ، ومحال أن ينقلب الوجود الممكن وجوداً واجباً ، ولكنه يظل ممكنا محتاجاً للتثبيت فى الوجود وقد عرّف ديكارت الحفظ بأنه « خلق مستمر » ولا بأس بهذا التعريف على أن لا يفهم منه أن الله يدع المخلوق يعود إلى اللاوجود فى كل آن ويخرجه منه فى كل آن ، فإن هذا الفهم قد يؤذن بسلب العلية عن المخلوقات ؛ بل بسلب ذاتيتها وإنيتها بحيث تستأنف فى كل آن وجوداً جديداً ، ويكون لها فى كل آن شخصية جديدة تمحو الماضى وعواقبه. الواجب أن نعتقد أن الحفظ والخلق فعل واحد بعينه ، وأن لا فرق بين حفظ الله للموجودات فى الوجود الذى منحها إياه مرة ، وبين منحها إياه دائماً .

---

(١) الإشارات والتنبيهات : ما بعد الطبيعة .

الفصل الخامس

بطلان الأَحادية

٤٤ — ليس الوجود متناقضاً ولا واحداً :

(ا) باستعراض صفات الذات وصفات الفعل حاولنا أن نحدد ماهية الله بما يستطاع من دقة ، فعرّفنا كل صفة ، ورددنا على طائفة من الاعتراضات والإشكالات توسّمنا فيها المعونة على التدقيق ، مستبقين طائفة أخرى إلى الفصول التالية ، تنظر فيها فنتزيد الصفات شرحاً وجلاء . فبهذا الفصل نعرض للأَحادية كنانة المعارضة ومجمع الإشكال . وبالفصل التالى يستوفى الحديث عن الصفات فيما تثير من مسائل مختلفة . ثم نبين الرأى الصحيح فى مسألة الشر المعتبرة منذ زمان طويل أخطر اعتراض على وجود الله .

(ب) نقدم المسائل العامة على الخاصة ، فنبدأ بمعنى الوجود حيث أمعن شبهات الأحاديين تطرفاً ، فإذا رتبناها بهذا الاعتبار ، وضعنا فى رأسها قول هجل إن معنى الوجود متناقض ، لأنه خلو من كل ماهية ، غير معين أصلا ، واللاتعيين المطلق هو لا وجود مطلق . فهجل يؤول اللاتعيين كأنه استبعاد لجميع أنحاء الوجود بحيث لا توجد بأى حال — وهذا المعنى غلط ، بدليل أن الموجودات المعينة تتالى فى تجربتنا . فالمعنى المقبول للاتعيين أن معنى الوجود ، على تجريده ، يحتوى بالفعل ، احتواء ضمنيًّا غامضاً ، على أنحاء الوجود ، دون تخصيص واحد منها ، ولا استبعاد واحد .

(ح) ومن موقفه الأول هذا ، جنح هيجل إلى القول بتغير الله وتطوره ، فتصوره كالبذرة ينمو فى صور أكمل فأكمل ، هو نعسان فى النبات ، وحالم فى الحيوان ، ويقظان مفكر فى الإنسان ، لكى يترقى به ومعه صوب مثل أعلى

يسعى إليه دوماً ، ولا يبلغ إليه أبداً . ويسلم هجل وأضرابه أن الجزئيات متناهية ناقصة ، ولكنهم يستدركون فيقولون إن العالم فى جملته حائز على قوة التطور والاستكمال ، وإن جملة العالم هى الموجود الضرورى . — كلا ، إن الله ثابت كامل دائماً ؛ والموجود المتغير الصاعد من أسفل إلى أعلى لا يمكن أن يكون إلهاً سواء افترضناه شخصاً أو جملة .

(د) وللأحاديين شبهة تتعلق باسم الوجود وما يقال عليه من أنحاء ، فقد ظنوا ، وفى مقدمتهم البراهمة وبارمنيدس وسبينوزا كما رأينا ، إن اسم الوجود ينطبق على جميع الموجودات بالتواطؤ ، أى بنفس المعنى ، كما ينطبق اسم الجنس على أنواعه ، واسم النوع على أفراده ؛ واعتبروا مختلف الماهيات مظاهر موجود واحد مقابل للمعنى المتواطىء . — وهذا أيضاً غلط ؛ إنه وهم توحى به المخيلة ، على حين أن العقل إذا أنعم الروية لا يلبث أن يدرك أن الوجود ليس من قبيل معانى الأجناس والأنواع .

(هـ) إن تحت كل جنس أنواعاً مشتركة فى ماهية ، كاشتراك الحيوانات فى الحس ، فيجرد العقل تلك الماهية عن الأنواع ، فيقع المعنى المجرد هكذا على ماهية معينة متكررة بالذات فى كل نوع ؛ كذلك تحت كل نوع أفراد مشتركة فى ماهيته ، كاشتراك بنى الإنسان فى الحيوانية والنطق ، فيجرد العقل تلك الماهية عن الأفراد ، فيقع المعنى المجرد هكذا على ماهية معينة متكررة بالذات فى كل فرد ، أما الوجود ، فليس تحته مشتركات فى ماهيته يجمع بينها فى معنى واحد ، وإنما تحته متغايرات ماهية وأعراضًا ، فيحفظ على كل منها الماهية والأعراض أيضًا لأنها داخلة تحت الوجود ، فلا يكون معيناً إلا ضرباً من التعيين ، فى تضمن وغموض ، لاشتماله على متغايرات ، فهو واحد بالشكل ولدى المخيلة ، كثير بالموضوعات . وهذه الكثرة تمنع الدلالة المتواطئة وتردنا إلى التشكيك الذى يعنى اتفاقاً من وجه واختلافاً من وجه ، وتردنا إلى التناسب الذى يعنى أن الصفة المشتركة بين متغايرين بالماهية يجب أن تكون فى كل منهم على

قدره وتبعاً لماهيته ، وتجعلنا نفكر أن صفة المعرفة مثلا لا تكون فى الله والملاك والإنسان والحيوان على نحو واحد ، بل تكون فى كل منهم على حسب ماهيته ، بحيث تكون المعرفة فى الله بالنسبة إلى الذات الإلهية كالمعرفة فى الإنسان بالنسبة إلى الطبيعة الإنسانية ، وعلى هذا يطلق الوجود بمعنى حق على كل موجود ، لكن بالتناسب ، أى مع ملاحظة أن الوجود هو فى كل موجود على حسب هذا الموجود ، والنتيجة الأخيرة أن ليس الوجود واحداً لا فى الواقع ولا فى العقل ، خلافاً للمبدأ الأساسى الذى يصطنعه الأحاديون .

٤٥ — مباينة الله والعالم :

(ا) ذلك هو الجانب الميتافيزيقى للمناقشة . وهناك جانب آخر عقلى ميتافيزيقى أيضاً ، ولكنه أقل تجريداً ، وأقل اقتضاء للتعمق وإنعام النظر ، وأخصر سبيلا ، ولو أنه قاطع مفحم ؛ قوامه أن دعوى الوحدة يسقطها إظهار المباينة ، وتقضى عليها بادئ ذى بدء البراهين على وجود الله ، إن هذه البراهين تؤدى إلى إثبات موجود أعظم مختص بصفات لا مثيل لها ، من بساطة وكمال ولا نهاية وثبات ، بينما العالم مركب ناقص متناه متغير ، وإذن فليس هو حاصلا على علة وجوده ، ولا يمكن أن يعتبر هو الله ، ولا أن يندمج الله فيه : كيف يتكون الكامل من آحاد ناقصة ؟ كيف يتكون اللامتناهى من أجزاء متناهية ؟ إن التعارض تام حاسم بين الماهية الإلهية وبين الطبيعة .

(ب) وامتداد العالم فى المكان والزمان يفصل أفعاله وانفعالاته بعضها من بعض : فأى جزء منه فاعل محرك للباقى ، وأى جزء منفعل متحرك ؟ ولمَ يختص هذا بالحركة وذاك بالتحريك ؟ أليست هذه الاختصاصات منافية للوحدة ؟ أجل إنهم يردون إلى الله كل فعل وانفعال ، ولكن الله فى مذهبهم ليس مستقلاً مسيطراً على الطبيعة ، وإنما هو متحد بها موزع إليها : فأين تقع الأفعال والانفعالات ؟ لقد تصور سبينوزا الله تصوراً كميًّا ، أى جسمًا هو الطبيعة ،

وزاد عليها صفة اللانهاية ليحيلها إلهية ؛ وصنع مثله كثيرون . ولكن محال أن تكون المادة غير متناهية ، إنها متناهية محدودة بسطحها ، ولكل مادة شكل كما هو ظاهر ، ومحدودة بقوتها ، فإن قوة المتناهى متناهية مثله. إن اللانهاية إذا لم تكن لانهاية كيف وكمال مفارقة للعالم متعالية على المكان والزمان ، فما هى بشىء سوى لفظ أجوف نخدع به أنفسنا ؛ وإذا قلنا إن الله فى كل مكان وزمان ، عنينا أنه فى المكان بقدرته ، وإن قدرته لا تقف عند حد ؛ وعنينا أنه فى كل زمان بثباته وبقائه فعلا محضاً .

(ج) وكيف يكون الوجود واحداً وليست تظهرنا التجربة على اتحاد وجودنا بالوجود الكلى ؟ إنها على العكس تؤكد استقلالنا عن كل وجود سوى وجود وجداننا وشهادته بفاعليتنا : كيف نفسر الفردية والشخصية ؟ وكثرة الوجدانات من شأنها أن تؤيد تجربتنا وتزيد فى الفصل بين الموجودات. إنهم إذ يردون جميع الأفعال إلى الله ، غير آبهين بالشخصية وكثرة الشخصيات بحجة أن الوجود واحد والفاعل واحد ، يلغون الحرية وما يترتب عليها من معان خلقية ، كالواجب والحق ، والعدالة والظلم ، وكل فضيلة ورذيلة . ويا ليتهم يضيفون إلى الله الحسنات وحسب ، ولكن منطق مذهبهم يضطرهم إلى إضافة السيئات أيضاً ، من معاصى وأخطاء ، واعتبارها ضرورية فى نظام العالم ، ما دام العالم كلاً وما دامت أحداثه لازمة عن ذاته الضرورية ، فيُعفون الله من العصمة والقداسة ، ويُعفون الإنسان من المسئولية والسعى إلى التحلى بمكارم الأخلاق .

٤٦ — اعتراضات وردود :

(ا) وللأحاديين اعتراضات على الأديان المخالفة لهم ، نرد عليها إتماماً لبيان مذهبهم وإبراز مواضع ضعفه . اعتراض أول أن الجوهر موجود بذاته ، وأن الوجود بالذات خاصية الله ، فكل جوهر هو إلهى . والجواب أن فى هذا الاستدلال خلطاً بين الوجود فى الذات ، الذى هو تعريف الجوهر بالإجمال

وخاصية كل جوهر ، تمييزاً له من العرض ، الذى هو الوجود فى الغير ، وبين الوجود بالذات الذى هو خاصية الله .

(ب) اعتراض ثان : لو كان الله متمايزاً من العالم لكان العالم حداً لله فلا يكون الله لامتناهياً . هذه النتيجة كانت تصح لو كان التمايز راجعاً إلى كمال للعالم دون الله ؛ أما والله متمايز من العالم بكمال ماهيته ، فالنتيجة باطلة . وقد سبق لنا القول إن الضوء المنتشر عن بؤرة لايزيد شيئا على قوتها ، وإن العلم المأخوذ عن أستاذ لا يزيد شيئاً على علمه مهما بلغ عدد الآخذين ، وكل ما هنالك وجود أشياء مضاءة وأشخاص متعلمون . كذلك وجود الموجودات لا يزيد على وجود الله شيئا ، ولا يحده ما دام وجودها هو من الوجود الإلهى ؛ وكل ما هنالك وجود موجودات أكثر عدداً ، لا وجود أعظم .

(ح) اعتراض ثالث : إن الخصب الإلهى يظهر بالخلق ، والحياة الإلهية خصب دائم ، فلم يكن الخلق حراً . نقول : ليس العالم خصبا إلهياً ، فإنه أدنى من الله بما لا يقاس ، ولا يعود على الله بخير ما ، ولكنه محض خلق حر أو وجود دافق من قبل الله لخير العالم نفسه .

(د) اعتراض رابع : إن العالم نظام محكم ، جميع أجزائه مترابطة متضاعفة ، فهو واحد ، كما أن الكائن الحى واحد على تعدد أجزائه وترابطها ، هذا التشبيه غير جائز ، فإن الوحدة نوعان : جوهرية وعرضية . الوحدة الجوهرية هى ذات الكائن وعدم انقسامها وتلاشيها إن قسمت . والوحدة العرضية ارتباط كثرة من الجواهر المتمايزة فيما بينها وعدم انقسامها من جهة هذا الارتباط ؛ أى أنها كثرة بالفعل ووحدة بالتركيب ، فالعالم واحد بوحدة عرضية قائمة فى تركيب أجزائه ، وكل من أجزائه واحد بوحدة جوهرية ضرورية له ، بينما الوحدة العرضية طارئة على الأجزاء ، ولا تنعدم الأجزاء بانعدامها .

(ه) والخلاصة أن من العبث التحدث عن الله فى الأحادية كما لو كان الله فيها موجوداً حقاً ، شخصاً حقاً . ما هذا المذهب إلا صورة علمية للإلحاد

ولا فرق بين القول بأن الله هو الكل ، وبين القول بأن الله غير موجود ، فإن إشاعة الله فى كل غير معين وغير ذى شخصية ملاشاة له ، والقولان متعادلان نظرياً وعملياً . إنه مذهب يشوه الفكرة الحقة عن الله ، والفكرة الحقة عن الطبيعة ، ويحل نظاماً جبرياً محل النظام الخلقى ، فينتهى إلى المادية الصريحة.

الفصل السادس

حل إشكالات في الصفات

٤٧ — كيف تعين الصفات ؟

(ا) عينا الصفات الإلهية تبعاً لما لزم لدينا عن البراهين على وجود الله ، ورتبناها ترتيباً منطقياً بحسب علاقاتها بعضها ببعض . ولكن المشبهة المجسمة قالوا : إن الأشياء جميعاً مخلوقة من الله ، فهي جميعها في الله مادة وصورة ، ويجب أن تؤخذ الصفات من هيئة الإنسان . فغفلوا عن ضرورة تنزيه الله عن كل تركيب ، والمادة مركبة من أجزاء تنقسم وينفصل بعضها عن بعض . ثم إنها في ذاتها غير قابلة للتعقل ، وإنما تعقل بالصورة المتحدة بها . والصفات العقلية لازمة لماهية الله ولفعله . فيجب سلب المادة عن الله سلباً باتاً ، وليس يمكن بحال إشراك صفات الأجسام في استقراء صفات الله ، أجل إن الماديات في الله لكونه خالقها ، لكنها ليست في الله ذاتاً ، بل بالتضمن وعلى نحو عال يتفق والماهية الإلهية الروحية ، أعني بمعانيها وبقدرة الله على إيجادها .

(ب) هل نأخذ الصفات الإلهية من صفات النفس . هكذا ارتأى ديكارت فقال : « لأجل أن أعرف طبيعة الله بقدر ما في وسع طبيعتي ، لم يبق إلا أن أعتبر في كل فكرة أجدها عن الله في نفسي إن كانت كمالا أم لا ، إذ ليس في الله نقص ، وإنما فيه جميع الكمالات »[1] . هذا المنهج سائغ بشرط أن نبعد من صفات النفس كل حد وكل نقص ، وأن نحسب أكبر حساب للفارق الفاصل بين الله وباقي الموجودات ، فإن الواجب الوجود مغاير كل المغايرة للممكنات الحادثات ، ويقتضينا أن نتصور الصفات فيه لا نهائية كماهيته بريئة عن التدرج والامتداد والحركة والعدد ، وما إلى ذلك من علامات الحد والنقص .

---

(١) مقال في المنهج ، القسم الرابع .

فالطريقة التى اتبعناها أخصر وأصح وآمن ، والصفات المكتسبة بها هى الأصل والأساس للصفات المستقرأة . ألسنا نعرف الصفات أولا بالعقل خالصة نقية ، ثم ننظر إن كانت فى الله حقًا وعلى أى وجه هى فى الله ؟

٤٨ — كيف توجد الصفات فى الله ؟

(ا) أما صفات الذات فأمرها هين ، إذ « أنها الموجود نفسه، إما مع إضافة ، كما لو قيل إن الله جوهر ، أى مسلوب عنه الكون فى موضوع ، وإما مع سلب ، كما لو قيل إن الله واحد ، أى مسلوب عنه القسمة بالكم أو بالقول أو بالشريك ، فهى اعتبارات مختلفة لا توجب مغايرة ولا كثرة » على حد تعبير ابن سينا .

(ب) وأما صفات الفعل فيلوح أنها متغايرة ومن ثمة منافية للبساطة الواجبة للعلة الأولى ، كالعلم والإرادة والقدرة والمحبة والعناية ، فإن هذه الألفاظ وما شاكلها تدل عندنا على قوى وأفعال ، بحيث نجد أنفسنا مضطرين إما أن نمحو البساطة بإثبات وجود عينى للصفات ، وإما أن نمحو الصفات بإثبات البساطة .

(ب) وقد قيل : لما كانت الصفات دالة على ذات واحدة بسيطة ، فهى مترادفة لا مقابل لها فى الذات . — كيف تكون مترادفة وهى تدل على مفهومات متباينة ، ممثلة فى الكائنات ، فلا بد من مقابل لها فى الذات ، ولو أنها لا توجد فيها منفصلة كما توجد المعانى فى عقلنا .

(ح) وقيل : إنها سالبة أخرى منها أن تكون موجبة ، مثلما لو قال قائل « إن الله حى » يكون المراد أنه ليس كالجماد خلواً من المعرفة والشعور ، وهكذا فى سائر الأسماء . — ولكن المتكلم يقصد إلى وصف الذات الإلهية ، فهذا التأويل مخالف لقصده . ثم إنه عديم الجدوى فى تعريفنا بالله ، إذ لو كان الله حيًا بمعنى أنه ليس كالجماد ، وكان خيراً بمعنى أنه ليس شريراً ، فما هو ؟

(د) النتيجة المحتومة أنه يجب وضع الصفات فى الذات ، ويجب من جهة

أخرى التوفيق بينها وبين البساطة . من أمثلة التوفيق قول أبي الهذيل العلاف : « إن البارى تعالى عالم بعلم وعلمه ذاته ، قادر بقدرة وقدرته ذاته ، حى بحياة وحياته ذاته . وإنما اقتبس هذا الرأى من الفلاسفة الذين اعتقدوا أن ذاته واحدة لا كثرة فيها [(١)] » . وهذه عبارة جامعة تضع الصفات فى الله بقول إن الله عالم بعلم ، قادر بقدرة ، حى بحياة ، وتصحح هذا الوضع بقول إن علم الله ذاته ، وقدرته ذاته ، وحياته ذاته . بيد أن هذا التصحيح ظاهرى لا يعدو الجمع بين القضيتين .

(هـ) وإذن فكيف توجد الصفات فى الله ؟ قلنا إن مفهوماتها متباينة كتباينها فى عقلنا ، خلافاً لرأى ابن سينا ، الذى قال : « واجب الوجود ليست إرادته مغايرة الذات لعلمه » (وهذا صحيح) « ولا مغايرة المفهوم لعلمه » (وهذا غير صحيح) وتخلص من الصعوبة على أهون سبيل . غير أننا لانقول إن التباين عينى كما هو فى عقلنا ، وإلا أدخلنا الكثرة على الذات الإلهية ، بل نقول : إنه ذهنى ، لكن مع هذا الفارق بينه وبين سائر الذهنيات ، وهو أنه يعتمد على أساس عينى هو الكمال الإلهى . فإن هذا الكمال يستوعب الوجود ، ويقابل أحكامنا الصادقة فى حق الله . وهذه هى الوجهة الموضوعية للمسألة دون افتراض تغاير عينى ، لبساطة الذات وكمالها . أما التمايز فى العقل فمنطقى صرف ناشىء من فعل العقل لا من طبائع الأشياء . إنه كالتمايز بين الوجود ولواحقه حين نقول إن الوجود واحد حق خير جميل ، فإن هذه وجهات للوجود لا فارق بينه وبينها ؛ أو كالتمايز فى الإنسان بين النفوس الثلاث ، وليس للإنسان سوى نفس واحدة ، ولكنها حائزة فى وحدتها على ما للنفسين الآخريين (النامية والحاسة) من قوى وأعضاء . ولما كانت الصفات الإلهية غير متناهية ، فإنها تتضمن بعضها بعضاً وتندمج فى اللانهاية .

---

(١) الشهرستانى : كتاب الملل والنحل ، حـ ١ ، ص ٦٢ ، ٦٣ .

٤٩ ــ الصفة الرئيسة :

(ا) الصفات متحققة إذن فى الله تمثل كمالاته التى هى عين ماهيته ، دون تمايز ولا تفاوت . لكن بعض المفكرين ، قدماء ومحدثين ، أرادوا أن يجعلوا بينها ترتيباً ، فى اعتبار العقل على الأقل ، وأن يعينوا الصفة الرئيسة التى تهيمن على سائرها ، وتعد لب الماهية والتعريف الحق لله . فمنذ أوائل الفلسفة ، سمى انكساغوراس منظم الأشياء بالعقل . وهكذا قال سقراط . ومع موافقة أفلاطون على هذا القول ، آثر صفتى الخير والجمال ، لأن الموجود الأول مفيض للخير بصنعه للأشياء ، وجميل بروحانيته وقداسته .

(ب) وعاد أرسطو إلى تقديم العقل ، لأن العقل روحانى صرف ، ومن ثمة عاقل ومعقول ، يعقل ذاته بذاته ، فهو « عقل العقل » . وأضاف أرسطو صفة ثانية هى أن الله محرك العالم ، المحرك الأول ، المحرك غير المتحرك ، فأثبت لله العلو على العالم ، وأثبت له روحانيته من هذا الطريق ، لأن الجسم لا يحرك إلا إذا كان هو متحركاً ، مع أن تحريك الله للعالم عند أرسطو ليس فاعلياً ، وإنما هو غائى ، أى انجذاب المتحرك صوب المحرك .

(ج) وذهب دَنْس سكوت وديكارت وغيرهما من بعدهما مذهباً آخر ، فالا عن العقل إلى الإرادة . وقالا إن لله حرية غير متناهية ، لا يحده حد ذاتى ولا خارجى ، له أن يصنع ما يشاء ، دون أن يتقيد بقانون ، حتى القوانين التى شرعها ، ودون مسئولية عما شاء وفعل .

(د) أجل إن العقل جليل مقدس كما ينعته أفلاطون ، ولكنه ليس الصفة الرئيسة . إنه حال للوجود ، فيجب أن يتأخر عنه . قبل التعقل يجب أن يوجد المتعقل ، وأن يوجد بذاته إذا كان تعقله هو التعقل الأسنى . وهذه هى « القيومية » أى قيام الموجود بذاته ؛ وهذه هى الصفة الرئيسة ، من جهة مفهومها ومن جهة أنها خاصة بالله وحده لا يشاركه فيها كائن . ــ والإرادة أكثر بعداً

عن مفهوم الوجود من العقل ، فإنها تابعة للعقل يدلها على المراد . ومحال تصورها دونه فاعلة بغير إدراك وروية . فهى لا تصلح صفة أولى .

(هـ) القيومية إذن أو الوجود بالذات أو وجوب الوجود ، هى الصفة الرئيسة : إليها انتهت البراهين على وجود الله ، ومنها استخلصنا الصفات . وهنا يجب التمييز بين علة الوجود وعلة الإيجاد ، فهذان معنيان أولهما مقبول وثانيهما غلط ، وقد اصطنع ديكارت وسبينوزا وآخرون المعنى الثانى بديلا من الأول فى تفسير الوجود بالذات ، ظانين أن الله أوجد ذاته بذاته ، وهذا خلف ظاهر . والتفسير الصادق أن ماهية الله عين وجوده ، أو أن وجود الله هو له بماهيته . فلسنا نعنى ما عنى الغزالى من أن مقصد الفلاسفة هو أن واجب الوجود ليس له إلا وجوب الوجود ، وليس ثم ماهية يضاف الوجود إليها [1] . كلا ؛ مقصدهم أن واجب الوجود لما كان منبع الماهيات ومحل الكمالات فهو لا يحصر فى ماهية معينة محدودة ولا يختص بكمال مفرد تضاف إليه محمولات . ولقد كان لابن سينا كبير الشرف بإبرازه هذا المعنى ، وباصطناعه كبرهان ممتاز على وجود الله عن بينة وبصيرة . قال : « تأمل كيف لم يحتج بياننا لثبوت الأول ووحدانيته وبراءته عن الصمات ، إلى تأمل لغير نفس الوجود ، ولم يحتج إلى اعتبار من خلقه وفعله ، وإن كان ذلك دليلا عليه ، لكن هذا الباب أوثق وأشرف »[2] .

---

(١) الغزالى : تهافت الفلاسفة ، ص ١٨٨ – ١٩٢ .

(٢) ما بعد الطبيعة ، فى كتاب الإشارات .

الفصل السابع

بين التشاؤم والتفاؤل

٥٠ ــ التشاؤم :

(ا) فى الأحادية نظرية تعد مثال الإلحاد القاطع الشامل ، أرجأنا الكلام عنها لما تتطلب من شرح وتدقيق وموازنة بغيرها : تلك هى مسألة الشر ، وما أكثر المعتقدين أنها مسألة المسائل فى علم الألوهية ، وامتحان عسير للموحدين يطوح بآرائهم فى الهواء جملة وتفصيلاً . ليس الأحاديون كلهم متشائمين : فالهنود متبرمون بالحياة الأرضية ، ولكنهم مترقبون الحياة الأخروية تشرح صدورهم إذ تفتح له باب « النرڤانا » مقر السعادة ، وإن تكن سعادة لاشعورية لا تفترق بشيء عن العدم . بل إن جل الأحاديين متفائلون لهذا الاعتبار البسيط وهو أن العالم صنع الله ، والله كامل خير جواد ، فلا بد أن يكون العالم مسهماً فى هذه الصفات . وإلى مثل هذا ذهب بالفعل چيوردانو برونا وسبينوزا . أما النظرية المتشائمة فترجع إلى شوبنهور وتلميذه هارتمان .

(ب) قالا : إن العالم ردىء بالذات ، لأن كل موجود فهو فاعل ، وكل فعل جهد مؤلم ، فى العالم إرادة شريرة لاشعورية تتمثل فى كل فعل وكل قوة كالجاذبية والألفة الكيميائية وما إليهما فى سلم الوجود ؛ وهى تدفع إلى الحياة ، والحياة ألم . وتدلنا التجربة على أن اللذات موهومة ، وأنها تربى على الشرور . الألم قانون الحياة ونسيجها ؛ يغتالنا بالمرض والشيخوخة والموت والنكبات المختلفة وتقلب الأحوال والعواطف ، ولما كان أصل الألم اشتهاء الوجود ، فالدواء الوحيد قهر « إرادة الحياة » بالعدول عن العمل لكى نصل رويداً رويداً إلى إفناء شخصيتنا فى « النرڤانا » .

(حـ) لكن ليس بصحيح أن كل عمل فهو مؤلم . الحقيقة أن ليس لنا من لذة إلا بالعمل ؛ وإن العمل لا يعود علينا بالألم إلا متى تجاوز قدرة الفاعل فأرهقها . أليس العمل العقلى المدرك للحق والجمال ، المولد للإعجاب والنشوة ، هو لذة حقة ، وأرفع أنواع اللذة ؟ فمن السهل رد حجة شوبنهور بقولنا إن الحياة عمل ، والعمل لذة ، فالحياة لذة ، لا ينبغى قصر الاستشهاد على اللذات الجسمية ، فإن للإنسان من اللذات العقلية والخلقية أكثر منها وأرق وأعلى . يقال إن اللذة وقف الألم ، فهى حالة سلبية ، والألم حالة إيجابية . والأمر على العكس ، فإن اللذة تعمل على تنشيط الفرد وحفظه ونمائه ، بينما الألم يتلف ويفسد .

٥١ ــ الشر :

(ا) هذه المناقشة الموجزة مفيدة فى تعريف الشر : فنقول أولا إن الشر « لا ذات له ، بل هو إما عدم جوهر ، أو عدم صلاح جوهر » . من هذا التعريف بالعدم نفهم أن الشر لا يؤثر لذاته ، لايطلب من جهة كونه ضاراً أو مؤلماً ، كما تنبه عليه التجربة الباطنة ، بيد أنه إذا لم يكن للشر ذات ، فنحن نخلع عليه شبه ذات بنسبته إلى ما ينتقص به أو يفسد ، كتصورنا الصمم عدم السمع . فالشر فى شىء ما عدم خير مقتضى لطبيعة الشىء ، كاقتضاء الصمم للإنسان ، وعدم اقتضائه للنبات والجماد .

(ب) بناء على هذا التعريف يجب استبعاد ما سماه ليبنتز بالشر الميتافيزيقى وأراد به حرمان المخلوق كمالات كثيرة بسبب تناهى طبيعته واقتصارها على بعض العناصر . وإذا سلمنا بهذا النوع من الشر لزم أن يحصل كل مخلوق على جميع الكمالات ، والحقيقة أن هذا ليس حرماناً من شأنه أن يفوّت على الموجود كمالا من كمالاته ، وإنما هو محض نفى ، أى حد أو نقص ، وواضح أنه لم يكن من الممكن أن يتفاداه الله إلا بعدم الخلق ، لأن كل مخلوق فهو

محدود بالضرورة ، كما قلنا الآن ، بحيث ترجع المسألة إلى هذا السؤال : هل خير للمخلوق أن يوجد محدوداً من أن لا يوجد أصلاً ؟ ومثل هذا السؤال يحمل الجواب على نفسه . فهل يريدون أن يقولوا : « كان على الله أن يحبس خيراً كثيراً تحرزاً من شر قليل ؟ وذلك مثل خلق النار ، فإن منافعها جمة ، وهي لا تفضل فضيلتها إلا بحيث تؤذى ، أجل إن الشر كثير ، ولكنه ليس أكثريًّا ، كالأمراض فإنها كثيرة ، وليست أكثرية »[١] .

(ج) أما الشر الفيزيقى ، أو الألم الجسمانى والشعورى ، فله فوائد لا يستهان بها ، إنه حامى الحياة البدنية ، ينبهنا إلى كل خطر يتهددنا ؛ وهو مهماز الترقى يدفع بنا إلى التخلص من الألم فيفتق الحيلة ويقود إلى بحوث واختراعات لم تكن لتتسنى لنا لولاه . بل إنه شرط الفضيلة إذا كان نتيجة لرذيلة تبين حينئذ أنها يجب الإقلاع عنها . فضلا عن أنه إذا قبلناه وقدسناه كإرادة إلهية وامتحان ربانى ، كان كفارة للذنوب . فليس الألم ضدًّا للحكمة ، أما الموت فحقيقته أنه ليس نهاية الحياة . ولكنه انتقال إلى حياة جديدة سعيدة إذا كنا صالحين . وأخيراً لنا أن نقول إن عدد اللذات يربى على عدد الآلام ، بدليل أن كل كائن ذى شعور يؤثر الحياة على الموت .

(د) وأخيراً الشر الخلقى ، وهو أكثر الشرور خطورة ، وأشدها منافاة لله الطاهر القدوس . لكن ليس يمكن أن يكون الله علة هذا الشر من قريب ولا من بعيد . بيد أنه منح الإنسان منحة عظمى إذ خلقه حرًّا ، فكيف يمنع الإرادة الحرة من فعل الشر إلا بتجريدها من حريتها وحطها إلى مستوى الحيوان ؟ وكيف يجردها من حريتها ، والحرية من صميم الطبيعة العقلية . وإذا لم يكن للشر ذات ، وكان مجرد عدم الخير ، فليست الإرادة بحاجة إلى البحث عن فاعله ، وليس للعدم فاعل . — هذه ردودنا بكل اختصار على الاعتراض بالشر على وجود الله ، تنزل به إلى درجة باقى المسائل الخلافية . وعلى المعترضين أن

---

(١) ابن سينا ، فى كتاب الإشارات ، ما بعد الطبيعة .

يذكروا أن الإنسان علة مسئولة لكثير من آلامه ، يسببها ويزيد فيها بأهوائه ، من غيرة وحسد وحب للذات وطلب للذة غير المشروعة ؛ فلا يطرحوا عن كواهلهم تلك المسئولية ولا يلقوا بها على الله .

٥٢ — التفاؤل :

(ا) المؤمنون متفائلون طبعاً . إنهم واثقون بكمال الله وطيبته وعدالته ، فلا يخشون ظلماً ولا إعراضاً . إنهم واثقون أنه لا يدع للأحداث الكونية الغاشمة أصحاب الإرادة الصالحة والضمير النقي . غير أنهم يختلفون في معنى التفاؤل ، وينقسمون فريقين . فريق يرى أن الكمال الإلهي يقضي بأن يكون العالم خير العوالم الممكنة لأن الكامل لا يحتمل أي نقص . قال أفلاطون (في محاورة تيماوس) : إن الله خير الموجودات فليس يمكن أن يكون قد صنع إلا خير مصنوع . وقال سبينوزا : « لما كان العالم ناشئاً من النمو الضروري للطبيعة الإلهية ، فيلزم أن يكون حاصلا على أعلى مرتبة من الكمال » .

(ب) وهذا هو التفاؤل المطلق ، يلتقي فيه بعض الأحاديين وبعض المؤمنين . وهو يضيف إلى العالم أعلى كمال ، ويقصر حرية الخلق على هذا الكمال الأعلى . ولكنا نلاحظ أن « خير عالم » فكرة لا تتصور ، إذ ليس يوجد وليس يمكن أن يوجد حد أخير للحسن والكمال ، ومهما يكن حسن العالم فيمكن دائماً أن تتصور حسناً أعظم بالزيادة والإصلاح ، وحقيقة المصنوع أنه متناه من حيث إنه محدث ، فالمسألة بينه وبين الكمال مسافة لامتناهية ، فيستحيل أن يصنع لامتناهياً ، والاستحالة آتية هنا منه لا من الله القادر على جميع الممكنات .

(ح) إذا لم يكن التفاؤل المطلق جائزاً ، فإنه يدع مجالا لتفاؤل نسبي أساسه ما في العالم من كمال وجمال ولذة . واعتماداً على حكمة الله وجوده نستطيع أن نعتقد أن العالم الراهن خير عالم ، مع إمكان كونه خيراً مما هو ، يلوح أن أنصار التفاؤل المطلق يعتقدون أن الخير الأقل هو شر ، وأن الخير إما أن يكون كاملا ، أو أن لا يكون خيراً . ولكن كل شيء يحتوي على درجة من الوجود ومن الكمال ، فهو خير ويمكن أن يكون موضوعاً لإرادة عاقلة .

خاتمة

تسبيح تمجيد

٥٣ ــ الدين :

(ا) خلاصة الكلام فى الله أن من الضرورى وضع علة أولى ، وأن العلة الأولى فعل محض ، موجودة بذاتها ، فلا تغاير فى الله بين ماهية ووجود ، بينما الوجود ليس متضمناً فى ماهيات المخلوقات ، ولا داخلا فى تعريفها ، وإلا لوجدت دائماً وعلى حال واحدة كالماهية . فالعلة الأولى هى الوجود القائم بذاته ، وهى حاصلة على الصفات الواجبة للموجود بذاته ، وعلينا أن نحتفظ بالبساطة كصفة أساسية ، وأن نتصور الصفات بطريق التناسب من طريق التشكيك . ومن يفهم هذه الضرورات يستوعب علم الألوهية كله ، ولا تزعجه قضية من قضاياه ، ولا اعتراض من الاعتراضات ، مهما تبدُ القضية عسيرة القبول ، ومهما يبدُ الاعتراض قويًّا . فلعل هذا العلم أشبه العلوم بالرياضيات ، متى قبلنا المبدأ خرجت منه النتائج حتما ، والمبدأ هنا أن الفعل متقدم على القوة ، ولا ينكره إلا من ينكر العقل وبديهياته .

(ب) إذا كان هذا شأن الله ، وكان شأننا أننا خلائقه حبانا بالحياة الإنسانية ، وأسبغ علينا سائر النعم ، فقد تعين أن نعبد جلاله ، ونحب قدسه ، ونبثه عواطف العبادة والمحبة ، مقابلة لإحسانه بالحمد والثناء . وهذا معنى الدين : إنه علاقة المخلوق بالخالق ، يبدأ الله بها ونتمها نحن . وكل تضييق لهذا المعنى قضاء عليه ونزول به إلى درك مهين لله وللعدالة الموحية به ، وإنما يجىء التضييق من جانب المتشككين فى وجود الله أو فى صفاته . قال كنط معبراً عن رأيه ورأيهم : « إن الواجب الدينى قاصر على العلم بواجباتنا الطبيعية وأدائها كأنها أوامر إلهية » .

وشرح هذه العبارة فقال من جهة : إن علمنا بالله غامض غير يقيني لا يلزم عنه واجب ؛ وقال من جهة أخرى : إن التفاوت بين المتناهى واللامتناهى عظيم للغاية لا يبقى معه على المتناهى واجبات بمعنى الكلمة نحو اللامتناهى .

(ج) والجواب أن علمنا بالله كاف ليبين لنا أن الله هو المثل الأعلى للكمال ، وأنه خالقنا ومشرعنا وعنايتنا وغايتنا : وهذه صفات تدعو ، وفقاً للعدالة ، إلى واجبات بمعنى الكلمة من احترام ومحبة . فإن السبب الأول للواجب ليس النفع المستفاد ، وإنما هو حكم العقل طبقاً للعدالة ، بأن الموجود يحترم ويحب تبعاً لقيمته ، بصرف النظر عن التناهى وعدمه ، أو النفع وعدمه . وما داموا قد فتحوا هذا الباب نقول لهم : إذا كان الله بغير حاجة لاحترامنا ومحبتنا ، فإننا نحن بحاجة إلى أن نحترمه ونحبه ، لما نفيده من قيمة باطنة ، بغض النظر عن المنفعة المادية ، وهى خارجة عن الحساب على كل حال .

(د) الأفعال التى نؤدى بها هذه الواجبات تؤلف العبادة . ولما كان الإنسان مركباً من نفس وجسد ، وكان بطبيعته مدنياً عائشاً فى مجتمع ، انقسمت العبادة إلى باطنة وظاهرة ، فردية وجماعية . العبادة الباطنة أرقى من الظاهرة ، لعلو النفس على البدن ، وإليها ترجع العبادة كلها . إنها الصلاة ترتفع بها النفس نحو الله لإجلاله وحمده والتماس غفرانه ومعونته . ومن الفلاسفة فريق يسلمون بالصلاة العابدة الحامدة ، ويأبون الصلاة المستغفرة السائلة . قال روسو : « أعبد الله ، ولا أسأله شيئاً ، فإن السؤال يعنى التشكك فى عناية الله وطيبته » . وقال كنط : إن الله عليم بكل شيء ، طيب للغاية ، ميال بذاته إلى معونتنا ، وهو يعلم حاجاتنا خيراً مما نعلمها ، فمن الفضول الإعراب عنها بالصلاة . وقال كثيرون : إن الإرادة الإلهية ثابتة لا تتغير ، فمن الغرور محاولة تبديلها بالصلاة .

(هـ) الحقيقة أن الصلاة ليست تشككاً فى الله ، وإنما هى رجاء وطيد يدفع بالنفس إلى الاستعانة على الشر بإله خير قدير . إن الضعف

البشرى محسوس من الجميع ، ومحاولة الاستقواء عليه دليل على التوبة وحسن النية . ثم ليس الإعراب لله عن حاجاتنا فضولا ، وإنما هو اعتراف بالقدرة الإلهية ، ومشاركة منا فى الانتصار بها . ثم ليست ترمى الصلاة إلى تغيير أحكام الله ، وإنما هى أولا وضع الأمور فى نصابها الحق ، الذى هو أن المخلوق قابل لا مانح ، وثانياً إنه بالصلاة يصير مستحقاً نوال ما يسأل ، وصلاته واستجابتها داخلتان فى الأحكام الإلهية ، كما أن عدم الصلاة داخل فى الأحكام كذلك ، وليس فى هذه الحالة ما يدعو إلى قضاء الحاجة ، سيما وأن هذا القضاء قد يبدو إغراء بالصلف والكبرياء . — أما العبادة الظاهرة فأقل أهمية فى ذاتها من العبادة الباطنة ، ولا معنى لها ولا قيمة بدونها . بيد أنها إلزامية كذلك ، فإن الجسد جزء جوهرى من الإنسان ، فنحن ملزمون بإشراكه فى العبادة ، وهو فى الواقع يشترك فى كل فعل باطن لما بينه وبين النفس من اتحاد جوهرى . بل إن له رد فعل خاصاً به : فما إن يفعل حتى يكسب فعله وموضوعه رسوخاً ونماء ، وهذا ما كان يتوخاه بسكال بنصحه غير المؤمن بعد بممارسة أفعال العبادة تقوية وتعجيلا للإيمان ، كأنه يقول : اعمل كما لو كنت مؤمناً فتؤمن . فالعبادة الظاهرة ترسخ وتنمى العبادة الباطنة ، وهذا الترسيخ وهذا الإنماء واجبان . — وأما العبادة الجماعية فلزمة أيضاً ، لأن الله سيد الجماعات كما أنه سيد الأفراد ، فهو حقيق بالعبادة بهذا الاعتبار . والأسباب المذكورة تأييد للعبادة الظاهرة تعود كلها هنا .

(و) مما تقدم يبين بوضوح أن كل مذهب يأبى العلم على الله ، كمذاهب أرسطو وأفلوطين وابن سينا ، هو مذهب هدّام للدين . ما الإله الذى لا يعلم بخلائقه ولا يعنى بهم ؟ وأى معنى للصلاة ، وكان أتباع الأفلاطونية الجديدة يقرونها مع ذلك ، بل يجعلون منها رأس الشعائر الدينية ؟ فإن قالوا إن عدم الفائدة الموضوعية لا يمنع فائدة ذاتية للمصلى نفسه ، كما ذكرنا منذ هنيهة ، قلنا ، ومتى علم المصلى بذلك عادت صلاته نفاقاً ، واضطربت نفسه بالتناقض بين رأى مذهبى يأبى العلم على الله ، وبين عاطفة ضرورية للدين .

(ز) بقى أن ننظر فى المعجزات ، وهى فى كثير من الأديان دلائل على صدق الدعوة ، وعلى مدى القدرة الإلهية ، المعترضون عليها هم أولئك الفلاسفة المدعوون بالعقليين لرجوعهم فى هذه المسألة إلى حكم العقل ، كما يقولون وادعاؤهم أن العقل يؤيد ثبات القوانين الطبيعية ، وينكر الشذوذ عنها . والغريب أنهم أشياع الحسية والتصورية المنكرتين لمبدأ العلية ولكل مبدأ ضرورى . لمَ يعترض على المعجزات ؟ يقولون لأنها غير مفهومة . وهل فى العالم كائنات أو ظواهر مفهومة ؟ فليختاروا أى كائن أو أى ظاهرة شاءوا مما عرفوه وألفوه فإنهم يجدونه غير مفهوم . هل تحول الأكسجين والهيدروجين ، وهما عنصران متباينان ، إلى ماهية أخرى ، أمر مفهوم ؟ هل نمو حبة القمح أو أى نبات آخر ، أمر مفهوم ؟ ونستطيع أن نذكر ما لا يحصى من الأمثلة حتى ننتهى إلى أن الطبيعة بأسرها غير مفهومة على الوجه الذى يقصدون ، سواء فى الجماد والنبات والحيوان بما فى الإنسان كلما صعدنا سلم الأشياء وجدنا تعقيداً أكثر وفناً أدق . ولكن ألفتنا لها هى التى تجعلنا نستسيغها ، وندهش للنادر الوقوع . ولا يقولن قائل ، إن المعجزات تدخل جديد من جانب الله ، وإنكار للقوانين التى شرعها ، فإن الحادثات كثيرة جداً ، ولا يقدح حدوثها فى ثبات الطبائع وقوانينها . إن الجديد هو من جانبها لا من جانب الله . لم تكن ، ثم حدثت طوعاً لإرادة إلهية أزلية ، وهذا كل ما فى الأمر .

(ح) ولا بد من كلمة أخيرة عن القوانين الطبيعية وضرورتها إنها ضرورية فى ذاتها بضرورة تركيب ماهيات الأشياء ، أو ضرورة خصائصها ، أو ضرورة نتائجها : فمن الضرورى ، إن وجد الإنسان ، أن يكون مركباً من نفس وجسد وبالهيئة المعلومة ، وضحاكا ، ومدنياً . ولكن القوانين غير ضرورية الوجود ، وإنما هى ممكنة لأن الموجودات الطبيعية أنفسها ممكنة الوجود وعدمه ، والقوانين خصائص لها وأغراض وقواعد لأفعالها متوقفة على شروط وظروف هى ممكنة التحقق وعدم التحقق ؛ وهذا باب مفتوح للمعجزات : فإذا شاء الله ألغى أثر النار فلم تحرق ، ولا تناقض فى وقت العرض ، وإذا شاء شفى المريض دفعة ،

والشفاء حادث طبيعي ، لكن الشفاء دفعة ليس طبيعيًّا ، فهو يتطلب تدخلا من الله لا يصاحبه ولا يلزم عنه تناقض أو إلغاء قانون . وبهذا المعنى جميع القوانين ممكنة ، أو هي ضرورية بضرورة شرطية متى توفرت لها شروطها وظروف الشروط ، ونحن نرى أفعال الأشياء تتعدل بتعدل كتلتها مثلا ، أو مسافتها من أشياء أخرى . والمسألة دقيقة من غير شك ، فلا نزيدنها دقة بسوء الفهم أو سوء التأويل : مثال ذلك مسألة البعث ، فقد أريد أن يكون إيجاداً لعين ما كان ، وإن تجمع جميع أجزاء الكائن المبعوث التى كانت موجودة فى جميع عمره فيه . فرد عليهم الغزالى بأن البعث إيجاد لمثل ما كان ، لا لعين ما كان ، وإن جمع جميع الأجزاء محال [1] وليس ضروريًّا حتى يحتج باستحالته وهكذا فى مسائل جمة ، والمؤمن الذى يراجع الأمور بما ينبغى من فطنة وحذر ، لا يجد صعوبة عاتية فى حفظ إيمانه ، خصوصاً إذا ضاهى الصعوبات بما فى علم الألوهية من براهين قاطعة وشواهد دامغة ، وبما فى الحياة الدينية من رفعة وغبطة ، إذ يبين فيها الله مثال الحق والخير والجمال ، أباً رحيماً قديراً ناصراً للخير ناشراً للتفاؤل .

٥٤ — تسبيح وتمجيد :

(ا) والواقع أن عباقرة الإنسانية عبدوا وسبحوا وأنشدوا الأناشيد للعزة الإلهية . ونحن نريد أن نختتم هذا البحث بنقل نشيدين أو ثلاثة اخترناها مما جادت به قرائح فلاسفة نعتوا بالوثنيين وما كانوا إلا مؤمنين . قال أبكتاتوس الأخلاقى الرواقى المشهور : « لو كان عقلنا قويماً فماذا كان ينبغى أن نصنع كلنا معاً وكل واحد على انفراد ، إلا أن نمجد الله ، وأن ننشد له الثناء ، وأن نرفع إليه الشكران ؟ أليس ينبغى علينا ، ونحن نشق الأرض ، ونُطعم منها أن

---

(١) الغزالى : تهافت الفلاسفة ، ص ٣٦ .

ننشد نشيد الله ؟ ولكن ما لأجله ينبغى أن ننشد أعظم نشيد هى القوة التى منحنا إياها لإدراك مواهبه ، واستعمالها بطريقة منهجية . إنكم عميان ، يا سواد بنى الإنسان ! ألم يكن من اللازم أن يقوم واحد بهذه المهمة ، وأن ينشد بالنيابة عن الجميع ، نشيد الألوهية ؟ ماذا يسعنى أن أفعل أنا الشيخ المسن الأعرج إلا أن أمجد الله ؟ لو كنت بلبلا لأدت مهنة البلبل ، ولو كنت بجعاً لأديت مهنة البجع . إنى كائن ناطق ، فيجب أن أمجد الله . تلك مهنتى ، وأنا أؤديها ، ولن أتخلف عنها ما استطعت إلى ذلك سبيلا ، وأحثكم على أن تنشدوا معى » .

(ب) وقال أقلاينتوس ، أحد مؤسسى الرواقية : « سلام عليك يا أمجد الخالدين ! أنت الكائن المعبود تحت ألف اسم ، أنت چوبتير القدير أزلا أبداً ، أنت سيد الطبيعة الذى يدبر الأشياء جميعاً . واجب على كل فان أن يرفع إليك صلاته ، لأننا ولدنا منك ، وأنت الذى وهبتنا الكلام من بين الكائنات التى تحيا وتسعى على سطح الأرض . وعلى ذلك أقدم إليك ثنائى . إن هذا العالم الرحيب الدائر حول الأرض يلائم بين حركاته وبين غرضك ، ويطيع أوامرك دون تذمر . أنت الملك الأعظم للكون ، وسلطانك يشمل جميع الأشياء . ما من شىء على الأرض ، أيها الإله الجواد ، يتحقق بدونك ، لا فى الأثير السماوى الإلهى ، ولا فى البحر ، ما خلا الجرائم التى يقترفها الأشرار بحماقتهم . يا چوبتير صانع جميع الخيرات ، أيها الإله المحجوب وراء السحب القاتمة ، يا سيد الرعد ، أنقذ البشر من جهالتهم المشئومة .

(ح) وما أكثر النصوص التى من هذا الطراز ! ولكننا نجتزىء بسطرين لأفلوطين الزعيم الروحانى الأشهر . قال : « حين ننظر صوب الله ، فتلك غايتنا وراحتنا . . . إننا بقدر ما نستطيع الحصول على مثل تلك الرؤية ، نرى أنفسنا ساطعين نوراً ، مليئين نوراً معقولا . . . أو بالأحرى نصير نحن نوراً خالصاً وكائناً رقيقاً غير ذى ثقل ، نصير إلهاً متقداً حبًّا . تلك حياة الآلهة والبشر الإلهيين السعداء .

تباركت اللهم تباركت !

فهرس

صفحة

تصدير ٥

الباب الأول

الطبيعة

الفصل الأول : تجوهر الأجسام

١ — تعريفات تمهيدية ٧
٢ — المذهب الآلى ١٠
٣ — تفنيد المذهب الآلى ١٢
٤ — المذهب الهليومورفى ١٦
٥ — المذهب الدينامى ١٩
٦ — كمية الأجسام الطبيعية أو تفنيد المذهب الدينامى . . ٢١
٧ — كيفيات الأجسام الطبيعية ٢٨

الفصل الثانى : الحياة النامية

٨ — تعريف الحياة ٣٤
٩ — تعريف الحياة النامية ٣٧
١٠ — الغائية فى الحياة النامية ٤٠
١١ — حجج مادية ٤٢
١٢ — مبدأ الحياة أو النفس ٤٤
١٣ — أصل الحياة ٤٨

صفحة

الفصل الثالث : الحياة الحاسة

١٤ — علم النفس قديماً وحديثاً ٥١
١٥ — منهج علم النفس ٦٠
١٦ — أصالة الحياة الوجدانية ٦٥
١٧ — الإحساس ٧٥
١٨ — التخيل والتذكر ٨٤
١٩ — حياة الحيوان ٨٩

الفصل الرابع : الحياة الناطقة

٢٠ — العقل ٩٥
٢١ — الإرادة ١٠١
٢٢ — الحرية ١٠٦
٢٣ — الجبرية ١١٢
٢٤ — النفس الإنسانية : وجودها ١١٦
٢٥ — النفس الإنسانية : روحانيتها ١٢٤
٢٦ — النفس الإنسانية : خلودها ١٢٩

الباب الثانى

ما بعد الطبيعة

الفصل الأول : علم ما بعد الطبيعة

٢٨ — موضوع هذا العلم ١٣٤
٢٩ — إجمال الآراء ١٣٦

صفحة

الفصل الثانى : البرهنة على وجود الله

٣٠ – ثلاثة براهين عامة ١٤٣
٣١ – برهان من الحركة إلى محرك ثابت ١٤٤
٣٢ – برهان من النظام إلى منظم ١٤٥
٣٣ – برهان من الممكن الوجود إلى الواجب الوجود . . ١٥٠
٣٤ – خمسة براهين خاصة ١٥١

الفصل الثالث : صفات الذات الإلهية بالإجمال

٣٥ – الصفات الإلهية بالإجمال ١٥٣
٣٦ – البساطة أو عدم التركيب ١٥٥
٣٧ – اللانهاية ١٥٦
٣٨ – الوحدانية ١٥٨

الفصل الرابع : صفات الفعل الإلهى

٣٩ – تقسيم الفعل الإلهى ١٦٠
٤٠ – العلم الإلهى ١٦١
٤١ – الإرادة الإلهية ١٦٣
٤٢ – الخلق ١٦٧
٤٣ – العناية ١٦٩

الفصل الخامس : بطلان الأحادية

٤٤ – ليس الوجود متناقضاً ولا واحداً ١٧٠
٤٥ – مباينة الله والعالم ١٧٢
٤٦ – اعتراضات وردود ١٧٣

صفحة

الفصل السادس : حل إشكالات فى الصفات

٤٧ — كيف تعين الصفات ؟ ١٧٦
٤٨ — كيف توجد الصفات فى الله ؟ ١٧٧
٤٩ — الصفة الرئيسة ١٧٩

الفصل السابع : بين التشاؤم والتفاؤل

٥٠ — التشاؤم ١٨١
٥١ — الشر ١٨٢
٥٢ — التفاؤل ١٨٤

خاتمة : تسبيح وتمجيد

٥٣ — الدين ١٨٥
٥٤ — تسبيح وتمجيد ١٨٩

تم طبع هذا الكتاب
على مطابع دار المعارف بمصر

هذا الكتاب

هذا الكتاب محاولة فلسفية لفهم طبيعة الحياة وطبيعة الإنسان والوصول إلى الله . وفى اعتقاد المؤلف أنه لا يوجد سوى فهم واحد مطلق الصحة وما عداه فهو باطل . فالإنسان حر من حيث إنه له إرادة وهو خالد لأن له روحاً . والفلسفة حين تخلو من كل ذلك يصيبها العقم . وقد أراد المؤلف تحرير الفلسفة من هذا العقم فى عبارة محكمة دقيقة لا غموض فيها ولا التواء .

مكتبة الدراسات الفلسفية

• ظهر منها

* تاريخ الفلسفة الأوربية فى العصر الوسيط
* تاريخ الفلسفة الحديثة
* العقل والوجود
* الطبيعة وما بعد الطبيعة
* أصول الرياضيات (٤ أجزاء)
* القرآن والفلسفة
* الصلة بين الدين والفلسفة عند ابن رشد
* المنطق
* المذهب فى فلسفة برجسون
* الإدراك الحسى عند ابن سينا
* مراحل الفكر الأخلاقى
* تمهيد لتاريخ مدرسة الإسكندرية وفلسفتها
* سورين كيركجورد
* من الكائن إلى الشخص
* بين برجسون وسارتر
* الفرد فى فلسفة شوبنهور
* ألبير كامى
* الحقيقة فى نظر الغزالى

٤٥ قرشاً ج. ع. م.	٤٥٠ فلساً فى العراق والأردن	٦،٣٠ دراهم فى المغرب
٣٦٠ ق. ل	٤٥٠ فلساً فى الكويت	٥،٨ ريالات سعودية
٤٥٠ ق. س	٦٧٥ مليماً فى تونس	٨،٥ شلنات } فى البلاد
٤٥٠ مليماً فى ليبيا والسودان	٦،٩٥ دنانير فى الجزائر	١،٢١ دولاراً } الأخرى

